

گنج شایگان

اوضاع اقتصادی ایران

تالیف

سید محمد علی جمال زاده



گنج شایگان

اوضاع اقتصادی ایران

تالیف:

سید محمد علی جمال زاده

تهران - ۱۳۷۶



مجموعه انتشارات ادبی و تاریخی

موقوفات دکتر محمود افشار یزدی

شماره ۶۴

هیأت گزینش کتاب

دکتر سید مصطفی محقق داماد - دکتر یحیی مهدوی - دکتر سید جعفر شهیدی
دکتر جواد شیخ الاسلامی - ایرج افشار

چاپ اول (موقوفه)

تعداد دو هزار نسخه از این کتاب از روی نسخه چاپ برلین
(۱۳۳۵ هـ ق) در مؤسسه انتشارات و چاپ دانشگاه تهران
چاپ و صحافی شده است

یادداشت واقف

اول : طبق ماده ۲۳ و قفنامه اول مورخ یازدهم ۱۳۳۷ هـ. ش. (... در آمد باید صرف ترجمه و تالیف و چاپ کتب و رسالات که بامد ف این موقوفات موافق باشد و همچنین کمک به مجله آینده در صورت احتیاج و احتمالاً دادن جوایز به نویسندگان شرح دستور این و قفنامه کرد.)

دوم : هدف اساسی این بنیاد ملی طبق ماده ۲۵ و قفنامه (... تعلیم زبان فارسی و تحکیم وحدت ملی در ایران میباشد. بنا بر این کتبی که با بودجه این موقوفات منتشر شود باید مربوط به لغت و دستور و ادبیات فارسی و جغرافیای تاریخی و تاریخ ایران باشد. کتب کلاسیکی مدارس عمومی نباید با درآمد این موقوفات چاپ شود.)

سوم : طبق ماده ۲۶ (مقداری از کتب رسالات چاپ شود و با بودجه این موقوفات باید بطور هدیه و بنام این موقوفات به مؤسسات فرهنگی، کتابخانه ها و قرائتخانه های عمومی ایران خارج و بعضی از دانشمندان ایران و مشرقین خارج فرستاده شود.)

چهارم : چون نظر بازگانی در انتشارات این موقوفات نیست تا حدی شکل زبان هم جایز است طبق ماده ۲۷ و قفنامه هیچ کتاب رساله نباید کمتر از قیمت تمام شده و همچنین مبلغی را انداز بهای تمام شده افزایش صدی دو ماست قیمت گذاری شود (... این افزایش ۲۵ درصد بواسطه حداقل حق الزحمه فروشندگان و هزینه ایست که برای پست غیر تحویل میشود از کتاب فروشان تقاضا داریم که در این امر خیریتی که ابداعیه تجارتی ندارد با مایاری و تشریک مساعی بنمایند.

پنجم : بر اساس موافقت نامه دوم (مورخ ۱۳۵۲، ۴، ۱۲) که میان واقف و دانشگاه طهران به امضاء رسید، قسمتهای متهی از رقبات مانند جایگاه سازمان لغت نامه و محل مؤسسه باستان شناسی، بطور رایگان دانشگاه طهران نگهداری شده و رقبات دیگری هم با درآمد آنها طبق ماده دوم برای اجرای مفاد و قفنامه که از جمله عبارت از دادن جوایز ادبی و

نشر کتاب تاریخی و لغوی راجع به ایران (به استثنای کتب دینی) میباشد در اختیار دانشگاه تهران قرار گیرد که
وصول نموده و بنام این موقوفات اعطا و نشر گردد.

ششم : چون طبق ماده ۳ موافقت نامه نامبرده مقرر شده است که از طرف ریاست دانشگاه پلیتکنیک تهران
این موقوفات که از طرف اوقاف به صورت کتبه انتشارات بنیاد معین شده باشد برای سرپرستی اداری
امور جو از نشر کتاب انتخاب شود، (ریاست دانشگاه آقای ایرج افشار را که از متولیان شورای ملیست
است) از طرف اوقاف نیز به صورت کتبه نامبرده معین شده به سمت سرپرست انتخاب و برقرار نمودند.

هفتم : چون نگارنده این بطور بواسطه کبر سن (۸۶ سال شمسی) از این پس نخواهم توانست به سرپرستی
این کار بپردازم، از این پس تمام اختیارات خود را در انتخاب تألیف و ترجمه و خرید کتب و غیره بفرزند
ارشد خود ایرج افشار واگذار کردم. درین چند سال اخیر هم که دو جلد از تألیفات خودم از طرف
موقوفات بطبع رسیده با کوشش سرپرستی می بوده است. کسانی که مایل به همکاری در تألیف یا
ترجمه و نشر کتاب هستند میتوانند به او مراجعه کنند. تنها شرط کار موافق بودن تألیف و ترجمه با اهداف
این بنیاد یعنی ترقی ملت و کشور و تعمیم زبان فارسی و تخیل و حدت ملی در ایران که وطن مشترک زبان می
و ملی همه ایرانیان است، میباشد.

هشتم : این یادداشت کلی برای چاپ در آغاز هر یک از نشریات این بنیاد نوشته شده است.

دکتر محمود افشار یزدی

آذرماه ۱۳۵۸ ه. ش.

مستطوف

تکمله سوم

کتابی که با بودجه این موقوفات طبع و توزیع می‌شود باید کاملاً منطبق با نیت واقف و هدف وقفنامه باشد. اگر همه تألیفات و مجموعه‌هایی که به قلم واقف منتشر شده یا می‌شود صد درصد این مطابقت را ندارد، بسبب این است که واقف قصد چاپ آنها را با مال خود داشته، ولی زمانی که دارائی خود را وقف عام مخصوصاً برای انتشارات کتب تاریخی و ادبی نمود چاپ کتب خود را هم که دارای همین جنبه‌هاست بعهده بنیاد واگذار کرد.

اما این مجوز آن نیست که تألیفات دیگر را هم از هر نوع که باشد و برسد چاپ نماید، کتب نظم و نثری از گذشتگان یا آیندگان با بودجه آن چاپ خواهد شد که هدف غائی واقف را که ترویج زبان دری و تحکیم وحدت ملی ایران است دربرداشته باشد، کتابی که بولی از ناحیه گرائی و جدائی طلبی و حکایت از رواج زبانهای خارجی بقصد تضعیف زبان دری، و دیگر چیزهای تفرقه آمیز و روشها و سیاستهای فتنه انگیز داشته باشد نباید با بودجه این موقوفات طبع و توزیع شود.

نکته دیگر آنکه، چون شاید برای چاپ کتب و فرهنگ نامه فارسی که دایره مانند یعنی «انسیکلوپدی» باشد، و تاریخ کامل ایران که اوراق زیاد و هزینه بیشتر دارد، درآمد ماهیانه بنیاد کفاف خرج آنها را ندهد می‌توان با اندوخته بانکی این موقوفات چاپ نمود بشرط اجازه واقف در زمان حیات و موافقت شورای تولیت بعد از ممات یا هرکس و دستگاهی که قانوناً قائم مقام آنها باشد.

در تکمله دوم (یادداشت واقف) منتشره در جلد سوم «افغان نامه» نگاشتم که «کتب و رسالاتی که با بودجه این موقوفات چاپ می‌شود باید منزله باشد از تحریکات سیاسی، مخصوصاً آلوده نباشد به اغراض سیاسی خارجی در لفافه پژوهش تاریخی و ادبی و ایران شناسی...» و در پایان آن تکمله افزودم «بیم داشتم که مبدا چنین رسالاتی سالها بعد از ما، نخواسته و ندانسته، بوسیله این بنیاد چاپ شود پس لازم بود که در این یادداشت تذکری داده شود».

عمده مخاطب این یادآورهای بنیاد موقوفات خود ماست نه مؤسسات انتشاراتی دیگر که هر یک روش خاص خود را دارد و ما دخالتی در کار آنها نداریم.

تا زمانی که نویسنده این سطور متولی هستم و فرزند دانشمند من ایرج افشار، که به رموز نویسندگی کاملاً آگاه می‌باشد سرپرست انتشارات این بنیاد است، موجهی برای نگرانی نخواهد بود، و بعد از ما هم امید است که این روش ادامه یابد. انشاء الله.

اردیبهشت ۱۳۶۲

واپسین نوشته واقف

تکمله و تبصره

یادداشت واقف برای اطلاع نویسندگان

کتب نظم و نثری از گذشتگان یا آیندگان که با سرمایه و درآمد این بنیاد چاپ و توزیع می‌شود باید منطبق با نیت واقف و هدف وقفنامه باشد، و مروج زبان دری در قلمرو این زبان و تحکیم وحدت ملی و تمامیت کشور ایران باشد و بولی از ناحیه گرائی و جدائی طلبی ندهد، و حمایت و ترویج از لهجه‌های محلی و زبانهای خارجی، بقصد تضعیف زبان فارسی دری نکند. خلاصه آنکه این کتابها و رسالات باید منزله باشد از روشهای تفرقه آمیز و سیاستهایی فتنه انگیز چه بطور مرموز و چه علنی. مخصوصاً نباید آلوده باشد به اغراض سیاسی خارجی در لفافه پژوهش تاریخی، نژادی یا ادبی و فرهنگی و ایران شناسی.

کتب تاریخی و ادبی «عالمانه» خارجی که از عربی و ترکی و فرنگی و روسی بفارسی ترجمه می‌شود اگر دارای هر دو جنبه از سود و زیان باشد، باید قسمت سودمند آنها ترجمه شود قسمت زیان بخش اگر ترجمه شود باید بقصد مبارزه و مقابله عالمانه با آن باشد نه جاهلانه، زیرا گفته منطقی ممکن است مؤثر باشد، نه «شاننازه» و هرجی گری. این بنیاد در انتشارات خود باید در هر حال از دروغ و ناسزا پرهیز کند. بگفته نظامی گنجوی:

چون نتوان راستی را درج کردن دروغی را نباید خرج کردن
 برای چاپ و انتشار کتب و رسالات نه تنها هزینه و حق الزحمه نمی‌خواهیم، بلکه بسبب اهمیت و فوق‌العاده
 سودمند بودن کتاب جایزه نیز می‌پردازیم. این بنیاد در چاپ و انتشار کتابهای خود بطور مسلم ضرر مادی دارد، زیرا
 کمتر از ارزش تمام شدن (از کاغذ و چاپ و غیره) از راه فروش درآمد دارد. شاید بعضی تصور کنند که کار ما شبیه به
 معامله مرحوم «ملانصرالدین» باشد که تخم مرغ می‌خرید دانه‌ای دو شاهی، می‌پخت و رنگ می‌کرد و می‌فروخت یک
 شاهی! عقیده ما بر اینست که اگر در این سود ضرر مادی و مالی می‌کنیم سود معنوی که منظور ماست می‌بریم، و آن
 اینکه عقیده خود را که ترویج زبان دری و تحکیم وحدت ملی و تمامیت ارضی ایران است رواج می‌دهیم. این زیان را
 به حساب مصارف وقتی در راه «ایده آل» و هدف ملی خود محسوب می‌داریم.
 برای اطلاعات و توضیحات بیشتر لطفاً به تکمله‌های منتشر شده در ابتدای کتابهای این بنیاد که اضافات و
 تفاوت‌هایی با هم دارد توجه فرمائید.

دکتر محمود افشار
 آذرماه ۱۳۶۲

نظر واقف دربارهٔ جایزه‌های ادبی - تاریخی

گراس ۷۸/۸/۴

جوایز - جوایزی که در این موقوفات تعیین شده نیز مانند سایر امور آن پیرامون هدف آن است: تکمیل وحدت ملی
 بوسیلهٔ تعمیم زبان فارسی یعنی کتب و رسالات و مقالات و اشعاری که در پیرامون این هدف نوشته شود، خواه به زبان
 فارسی خواه به زبانهای دیگر، خواه بوسیلهٔ ایرانیان یا ملل دیگر، خواه در خود ایران، خواه در خارج می‌تواند نامزد
 دریافت جایزه گردد. برای این کار آیین‌نامه‌ای باید تهیه شود. اجمالاً اصول آن را یادداشت می‌کنم. (دنبالهٔ مطلب
 نانوشته مانده است).

جایزه‌های داده شده

- ۱۳۶۸ - دکتر نذیر احمد، دانشمند هندی، استاد بازنشستهٔ دانشگاه علیگره (هندوستان)
- ۱۳۶۹ - دکتر غلامحسین یوسفی، دانشمند ایرانی، استاد بازنشستهٔ دانشگاه فردوسی (مشهد)
- ۱۳۶۹ - دکتر امین عبدالمجید بدوی، دانشمند مصری، متخصص ادبیات فارسی
- ۱۳۷۰ - دکتر محمد دبیرسیاقی، دانشمند ایرانی
- ۱۳۷۰ - دکتر ظهورالدین احمد، دانشمند پاکستانی، استاد بازنشستهٔ دانشگاه پنجاب (لاهور)

رقبات موقوفه و مصارف آن

توضیح مقدماتی

شادروان دکتر محمود افشار در سالهای ۱۳۳۷ تا ۱۳۴۱ بخش اعظم دارائی خود را بطوری که در وقفنامه‌های پنجگانه نوشته است وقف کرد و چون یکی از هدفهای اساسی او انتشار کتابهایی به منظور تحکیم وحدت ملی و تعمیم زبان فارسی بود مجموعه انتشارات ادبی و تاریخی را به وجود آورد.

واقف در سال ۱۳۵۲ به ملاحظه وحدت منظوری که میان کارهای دانشگاه تهران و نیات خود دید قسمتی از رقبات موقوفات را به دانشگاه تهران سپرد تا آن مقدار از مقاصد مندرج در وقفنامه‌ها که با کارهای دانشگاهی متناسب است برآورده شود.

قسمتی از این رقبات (باغ و ساختمان) به مؤسسه لغت‌نامه دهخدا اختصاص یافت زیرا کارهای آن مؤسسه با مفاد ماده ۳۷ وقفنامه منطبق است. قسمتی دیگر به مؤسسه باستانشناسی دانشگاه سپرده شده، زیرا پژوهش در مسائل تاریخی ایران یکی از منظوره‌های واقف (ماده ۲۵) است. این هر دو مؤسسه در حال حاضر در باغ موقوفات (باغ فردوس شمیران) مستقرند و از آن رقبات به رایگان استفاده می‌کنند.

جز این، محل کتابخانه‌ای که در ماده ۳۹ پیش‌بینی شده است با کتابهای موجود در آن به اختیار دانشگاه تهران گذاشته شد که محققان در رشته‌های تاریخی از آن استفاده کنند.

وضع سی و دو رقبه موقوفات و چگونگی استفاده از هر یک از آنها در حال حاضر به شرح زیر است:

الف - در باغ فردوس شمیران

۱- ساختمان و باغی که برای بهبودستان پیش‌بینی شده بود (ماده ۳۵)، واقف در سال ۱۳۵۲ آن را با قرارداد برای استفاده رایگان سازمان لغت‌نامه دهخدا به دانشگاه تهران سپرده است. در سال ۱۳۶۹ شورای تولیت موافقت کرد که قسمتی دیگر از باغ به دانشگاه سپرده شود تا با تخریب بنای کهنه، ساختمان جدیدی برای مؤسسه لغت‌نامه دهخدا و مرکز بین‌المللی آموزش زبان فارسی به سرمایه مشترک دانشگاه تهران و موقوفه ایجاد شود.

۲- ساختمان و باغ (ماده ششم وقفنامه چهارم) که برای مدرسه ملی علوم اجتماعی و آکادمی ملی زبان و کتابخانه پیش‌بینی شده بود برای استفاده مؤسسه باستانشناسی و دایر نگاه داشتن کتابخانه به رایگان به دانشگاه تهران سپرده است. محل کتابخانه (طبقه اول همین ساختمان) براساس قرارداد منعقد شده با دانشگاه تهران مورد استفاده کتابخانه مؤسسه است.

۳- ساختمان بزرگ مشتمل بر دوازده دستگاه آپارتمان مسکونی و چهار باب مغازه: درآمد حاصل از اجاره دادن آنها به مصارف مشخص شده (مواد ۱۳ تا ۲۸) در وقفنامه می‌رسد.

۴- ساختمان «متولی خانه»: همسر واقف در آن سکونت دارند.

۵- ساختمان «تولیت خانه»: طبق موافقت‌نامه واقف در اختیار دفتر مجله آینده قرار گرفته و اکنون یک طبقه آن دفتر موقوفه است.

۶- دو باب دکان در ساختمان کتابخانه برای اجاره دادن.

مساحت عرصه رقبات واقع در باغ فردوس تجریش جمعاً ۱۰۲۳۹ متر است.

۷- هجده شماره تلفن (یک شماره در دفتر موقوفات، یک شماره در دفتر مجله آینده، دو شماره در متولی خانه، دو شماره در مؤسسه باستانشناسی، دو شماره در مؤسسه لغت‌نامه و بقیه در آپارتمانهای اجاره‌ای مورد استفاده است).

۸- پنج ساعت و پنجاه و سه دقیقه از مجری المپاد قنات باغ فردوس: به مصرف آبیاری باغ می‌رسد.

ب - در خیابان آفریقا (جردن) نزدیک تقاطع میرداماد و جردن

۱- سه قطعه زمین متصل بهم بمساحت ۵۸۸۵ متر: طبق موافقت قبلی و تأیید شورای تولیت برای ایجاد ساختمان دبستان اختصاص یافت و به وزارت آموزش و پرورش به اجاره واگذار شد و اینک دبستان دکتر محمود افشار در آن دایر است.

۲- یک قطعه زمین به مساحت ۱۱۰۰ متر در کنار رقبه پیشین: طبق تصمیم شورای تولیت برای احداث تأسیسات دانشگاهی اختصاص یافته و به دانشگاه صنعتی امیرکبیر واگذار شده و اکنون در حال احداث ساختمان برای ایجاد استخر سرپوشیده و کتابخانه است.

ج - در مبارک آباد بهشتی (شهر ری)

۱- اراضی مزروعی به مساحت ۳۸۲۰۷۰ متر مربع که طبق قانون مصوبه مجلس شورای اسلامی به ملکیت و تصرف موقوفات بازگشته فعلاً در اجاره به زارعان صاحب نسق است. اما براساس تصمیم شورای تولیت و عقد قرارداد مقدار ۲۷۰۵۱۴ مترمربع جهت خانه سازی برای فرهنگیان به شرکت تعاونی مسکن فرهنگیان شهرستان ری به اجاره واگذار شده و بقیه (بالغ بر ۱۱۱۵۵۶ متر) به حالت پیشین باقی است.

۲- یک قطعه باغ به مساحت ۳۵۱۸۱/۵۰ مترمربع با حقایق رودخانه کرج طبق موافقت نامه و الف به دانشگاه تهران سپرده شده. براساس پیشنهاد دانشگاه تهران و تصویب شورای تولیت اکنون مقرر است دانشگاه تهران پس از دریافت موافقت مقامات مسئول در آن به خانه سازی برای دانشگاهیان اقدام نماید.

۳- یک قطعه زمین به مساحت ۱۵۲۰ مترمربع به آن باغ که طبق ماده ۳۱ و قفنامه برای گورستان دانشمندان ایرانی و متولیان بودیه مناسب مجاز نبودن دفن در محدوده شهری، شورای تولیت موافقت کرده است این رقبه به رقبه ردیف دوم منضم باشد.

د - در یزد

شش دانگ یک قطعه باغ و ساختمان در طرزان ییلاق مشهور یزد که به اختیار وزارت آموزش و پرورش قرار گرفته و دبستان به نام محمد افشار (برادر و الف) در آن ایجاد و تولیت آن به همان وزارتخانه واگذار شده است.

مصارف موقوفه

۱- تألیف، ترجمه و چاپ کتب و رسالات مربوط به لغت و دستور زبان فارسی و جغرافیای تاریخی و تاریخ صحیح و کامل ایران (ماده ۲۵ تا ۲۸ و قفنامه). تا زمان حیات واقف پانزده جلد انتشار یافته بود.

۲- کمک به انتشار مجله آینده از راه خریداری سالیانه ده درصد از تعداد چاپ شده آن مجله، برای اهداء رایگان به دانشمندان، و ایران شناسان و کتابخانه های کشورهای مختلف (ماده ۳۳ و قفنامه اول و ماده ۴ و قفنامه پنجم).

۳- اعطای جوایز جهت تشویق دانشمندان، دانش پژوهان و شعرا و نویسندگان بالاخص به بهترین نویسندگان و شاعران مجله آینده (ماده ۳۴ و قفنامه). از سال ۱۳۶۸ دادن جایزه آغاز شده است.

۴- اهدای مقداری (حداکثر ۱۵٪ از انتشارات موقوفه به کتابخانه های کشور و خارج از کشور و دانشمندان ایرانی و ایران شناسان خارجی (ماده ۲۶ و قفنامه).

انتشارات و یادداشت واقف

یادداشت مرحوم واقف درباره سیاست و هدف انتشارات موقوفه و تکمیل های آن درباره نحوه انتشار کتابهایی که درین مجموعه می باید به چاپ برسد، به خواسته و تأکید آن مرحوم همیشه به چاپ می رسد تا خوانندگان از هدف و منظور واقف در بنیادگذاری موقوفه و چگونگی مصارف آن آگاهی بیشتر به دست آورند.

شورای تولیت، پس از وفات واقف (که خود نخستین متولی بود) مقرر داشت بنیاد موقوفات براساس و قفنامه و نیت واقف رأساً به اداره امور انتشارات بپردازد. بدین منظور آیین نامه اجرایی در اسفند ۱۳۶۵ از تصویب شورای تولیت گذشت و برای گزینش کتاب، هیاتی مرکب از یک نفر از متولیان مخصوص و دو نفر از دانشمندان کشور به انتخاب شورای تولیت تعیین شد.

جایزه های ادبی و تاریخی

ماده ۳۳ و قفنامه اول - چنانچه درآمد موقوفات به مقدار قابل افزایش یابد واقف یا شورای تولیت می توانند علاوه بر تألیف و ترجمه و چاپ کتب مبلغی از آن را تخصیص به جوایز برای تشویق دانشمندان و دانش پژوهان، نویسندگان و شاعران بدهند، بالاخص برای بهترین نویسندگان و شاعران در مجله آینده. بنابراین باید شعرا و نویسندگان را به سرودن اشعار و تصنیف قطعات نظم و نثر وطنی و ملی و اجتماعی، طرح اقتراحات و مسابقه ها و دادن جوایز از درآمد موقوفات تشویق و ترغیب نمود. تشخیص این امور در زمان حیات با واقف است که با مشورت دوستان مطلع خود انجام می دهد، سپس با هیئت شش نفره است که دو سوم از متولیان و یک سوم از هیئت مدیره شرکت مطبوعاتی آینده یا هرکس را که آنها و اینها به جایشان معین کنند، مرکب خواهد بود.

ماده ۵ و قفنامه پنجم - به سبب انحلال شرکت مطبوعاتی آینده آنچه در مورد تشخیص امور مربوطه بدان جوایز طبق ماده ۳۴ و قفنامه اول مورخ دیماه ۱۳۴۷ به عهده آن شرکت محول بوده از میان رفته و انجام آن امور منحصر به عهده واقف و سپس شورای تولیت است که می تواند از اهل بصیرت یاری بخواهند.

از آئین نامه های اجرایی مصوب شورای تولیت

- ۱- در هر سال یک جایزه* به نام «جایزه تاریخی و ادبی دکتر محمود افشار برای زبان فارسی و وحدت ملی ایران» به شخصی که دارای آثار شعری یا نثری برجسته یا تحقیقات ارزشمندی باشد و کاملاً با مقاصد واقف مطابقت داشته باشد، داده می شود.
- ۲- مقدار جایزه نباید از میزانی که هیئت مدیره در هر سال آن را تعیین و برای تصویب شورای تولیت پیشنهاد می کند تجاوز نماید. در صورتی که درآمد موقوفه در سال برای دادن تعداد بیشتری جایزه کفایت داشته باشد شورای تولیت تعداد جوایز مخصوص آن سال را معین خواهد کرد.
- ۳- در صورتی که کسی حائز دریافت جایزه در یک سال نباشد مبلغ جایزه به حساب موقوفه منظور خواهد شد.
- ۴- برنده جایزه منحصرأ بر اساس رسیدگی به گزارشها و پیشنهادهایی که توسط اعضای هیأت رسیدگی و یا سرپرست انتشارات و جوایز در هیأت رسیدگی طرح خواهد شد تعیین می شود. هیچ گونه اعلام قبلی برای اطلاع داوطلبان ضرورت ندارد.
- ۵- سرپرست انتشارات و جوایز موظف است در هر سال گزارشی که حاوی دلائل و جهات لازم در مورد شایستگی شخصی که می تواند برنده جایزه باشد به هیأت رسیدگی ارائه نماید.
- ۶- در انتخاب دانشمندان کشورهای خارجی در صورت تساوی شرایط، اولویت با دانشمندان کشورهای قلمرو زبان فارسی است.
- ۷- در مورد دانشمندان خارجی که برنده جایزه شوند مراتب باید به اطلاع وزارت امور خارجه برسد و از آن طریق اقدامات لازم معمول گردد.
- ۸- به برنده جایزه منقوشی که گویای جهت دریافت جایزه است به اعضای رئیس شورای تولیت و رئیس هیئت مدیره و سرپرست عالی در محل موقوفات در روز سالگرد فوت واقف ضمن مراسم پذیرائی داده خواهد شد. ضمناً گزارشی آن در جراید و مجلات ادبی و رسانه های گروهی اعلام و جزو ای هم که گویای اطلاعاتی درباره شرح حال واقف و نیت واقف و شرح حال برنده جایزه باشد منتشر خواهد شد.
- ۹- جایزه به تناسب ارزش خدمات ادبی و تاریخی برنده آن عبارت خواهد بود از:
 - الف - جایزه نقدی.
 - ب - چاپ یکی از تألیفات برنده جایزه و یا کمک به انتشار تألیف او. درین مورد باید در کتاب مذکور به عبارت مناسبی قید شود که کتاب از محل اعتبار جایزه دکتر محمود افشار طبع شده است.
 - ج - نام گذاری یکی از انتشارات موقوفه دکتر محمود افشار به نام برنده جایزه.
 - د - چاپ مجموعه مقالات تحقیقاتی مرتبط با زبان فارسی و یا تاریخ ایران به نام برنده جایزه مانند آنچه «جشن نامه» یا «نامواره» گفته شده است.
 - ه - خرید مقداری از اثر برنده جایزه در صورتی که شخص بناسبت اثر مذکور برنده شده باشد.
 - و - تشکیل مجامع تحقیقاتی و ادبی و فرهنگی به نام برنده جایزه و به ریاست او در زمینه مسائل زبان فارسی و تاریخ ایران.

بنیاد موقوفات
دکتر محمود افشار یزدی

* شورای تولیت بعداً آن را به دو جایزه تقسیم داد. یکی برای دانشمندان ایران و دیگری برای دانشمندان خارجی.

شورای تولیت

متولیان مقامی: رئیس مجلس - رئیس دیوان عالی کشور - وزیر فرهنگ (وزیر آموزش و پرورش) - وزیر بهداشتی (وزیر بهداشت و درمان و آموزش پزشکی) - رئیس دانشگاه تهران یا معاونان اول آنها (طبق ماده ۲ وقفنامه)

متولیان منصوص: دکتر یحیی مهدوی (جانشین: دکتر منوچهر مرتضوی) - دکتر علیمحمد میر (جانشین: دکتر حسین نژاد گشتی) - دکتر جواد شیخ الاسلامی - بهروز افشار - ایرج افشار - مهندس نادر افشار

هیأت مدیره

دکتر سید مصطفی محقق داماد	استاد دانشگاه، و رئیس هیأت مدیره
حسین دادگر	معاون اول دیوان عالی کشور و نایب رئیس هیأت مدیره
	از شورای تولیت
ایرج رضایی	مدیر عامل
ایرج شگرف نخعی	خزانه دار
کریم اصفهانیان	دبیر

یادداشت

گنج شایگان نخستین تاریخ اقتصادی ایران در دوره قاجاری است که به زبان فارسی و به قلم یک ایرانی به هنگام نخستین جنگ جهانی تألیف شد و در برلین به چاپ رسید.

این تألیف به مناسبت اهمیت و تازگی مطالب آن در همان آغاز انتشار شهرت گرفت و چون نایاب شده بود به پیشنهاد و اهتمام استاد فاضل آقای دکتر جواد شیخ الاسلامی تجدید چایی از آن در سال ۱۳۶۲ توسط «کتاب تهران» به انجام رسید که باز بزودی نسخ آن به فروش رفت و اینک دردسترس نیست و چون نخستین کتاب تحقیقی در زمینه تاریخ اقتصادی ایران به قلم یک هموطن است تجدید چاپ آن ضرورت دارد.

سید محمدعلی جمالزاده مؤلف کتاب بر چاپ دوم کتاب دیباچهای نوشت که سظوری از آن برای آگاهی نقل می شود.

درین کتاب نامهای جغرافیایی متداول در عهد قاجار به هنگام نگارش کتاب (مانند محمره و ناصری) آمده است که بعد به نامهای جدید تبدیل شده است و برای آنکه این گونه تغییرات معین باشد در فهرست اعلام مقابل نامهای تغییر یافته نام جدید قید شده است.

سخنی از مؤلف بر چاپ پیشین

این کتاب «گنج شایگان یا اوضاع اقتصادی ایران» در اواخر نخستین جنگ جهانی که از ۱۹۱۴ تا ۱۹۱۸ میلادی طول کشید در برلن تألیف یافته و در چاپخانه دولتی آلمان به زبان و خط فارسی به صورت مرغوبی به چاپ رسید. چنانکه شاید بدانید در آن موقع جمعی از وطن خواهان ایرانی به نام «کمیته ملیون ایرانی» در برلن گرد آمده بودند تا با کمک آلمان مملکتشان را از مظالم انگلیس و روس مصون بدارند.

از جمله کارهای این کمیته که راقم این سطور هم افتخار عضویت آن را داشت، گذشته از انتشار روزنامه «کاوه» یکی هم تألیف و چاپ و انتشار رسالجات و کتابهایی بود راجع به سیاست و ادبیات و اقتصاد و سایر مسائل مربوط به ایران.

کتاب «گنج شایگان یا اوضاع اقتصادی ایران» در سال ۱۳۳۵ هجری قمری در جزو سلسله انتشارات اداره «کاوه» در برلن در چاپخانه کاویانی که مع التأسف عمر کوتاهی داشت انتشار یافته است.

جمع آوری اطلاعات صحیح درباره اقتصاد ایران در آن موقع که جنگ عظیمی راهها را مسدود ساخته و روابط مقطوع و مراسله و مکاتبه و مسافرت و آوردن کتاب و رساله از خارج کار بسیار مشکل و بلکه غیرممکنی بود، کار مؤلف این کتاب را بسیار دشوار و خسته کننده ساخته بود ولی جوانی و علاقه که نام دیگرش عشق است مدد رسانید و توانستم کتاب «گنج شایگان» را (با همه نواقص و کمبودهای بسیار) در شانزده فصل و یک ضمیمه و چهل و شش جدول و شش نقشه جغرافیایی و اقتصادی و یک نقشه بزرگ جغرافیائی ایران در ۲۱۹ صفحه بزرگ به چاپ برسانم و نیز کوشیده‌ام که (هرچند حروفچین چاپخانه دولتی آلمان در برلن فارسی نمی دانست و حروف الفبا را با کمک ارقام و اعداد مورد استعمال قرار می داد) اغلاط چاپی در کتاب تا حد امکان کم باشد.

هنگامی که چاپ اول کتاب در برلن در اواخر جنگ عمومی به چاپ رسید دولت امپراطوری آلمان هنوز مستقر بود و آلمانها نمی خواستند زیر بار بروند که مرغ پیروزی و ظفر دیگر بر شانه آنها ننشسته است و برای توسعه دادن مناسبات خود با ایران خوابها می دیدند که شرح آن خود امروز شنیدنی و عبرت انگیز است. در نقشه خود گنجانیده بودند که روابط تجارتي و اقتصادی خود را با ایران از هر جهت (حتی کشیدن چند خط آهن دامنه دار از مغرب به مشرق) وسعت زیاد بدهند و لهذا کتاب «گنج شایگان» را مورد حسن استقبالی قرار دادند و ترجمه آن را به زبان آلمانی لازم و مفید شمردند. یک جوان یهودی آلمانی بنام لچینسکی که به صرافت طبع زبان و خط فارسی را در برلن فرا گرفته و در اداره روزنامه «کاوه» کار می کرد و حتی کتابچه ای به زبان آلمانی و با عنوان «ظرایف و لطایف ایرانی»^۱ (بیشتر از قصه های منسوب به ملانصرالدین معروف) در همان اوقات در برلن به چاپ رسانیده بود مأمور گردید که «گنج شایگان» را به آلمانی برگرداند. همت بلندی داشت و شب و روز گرم کار بود و با کمک مختصری از طرف مؤلف کتاب ترجمه را به پایان رسانید و تحویل داد.

دولت آلمان پسندید ولی لازم دانستند که ترجمه آلمانی را یک تن از اساتید علم اقتصاد مورد تجدیدنظر قرار بدهد و اگر عیب و نقصی دارد اصلاح نماید. پرفسور فرانتس اوپنهاimer^۲ عالم علوم اقتصاد که دارای شهرت جهانی است در ازاء مبلغ ۷۰۰۰ مارک (در آن تاریخ مبلغ هنگفتی به نظر می آمد) این کار را به عهده شناخت و الحق کما هو حقه انجام داد. کتاب به صورت علمی بهتری درآمد.

پرفسور اوپنهاimer در ترتیب دادن ابواب و فصول کتاب تصرف عالمانه بجا آورد و مقدمه بسیار خوبی (به جای مقدمه تقی زاده که چون با عقاید او موافق نبود، حذف آن را بر خود جایز شمرد) بر کتاب افزود و نسخه برای رفتن به چاپخانه حاضر گردید ولی روزی از میدان جنگ آلمان و فرانسه اخبار بد رسید و معلوم شد امپراطور آلمان با آن همه سر و صداها و ادعای جهانگیری از میدان جنگ فراراً به هلند رفته است یعنی همان کاری را کرده است که قبل از او و پس از او سرنوشت پادشاهان و سلاطین و شاهنشاهان زیادی بوده و هست. حکومت آلمان به دست یک حکومت سوسیالیستی افتاد که با احترام و تعارف عذر کمیته ملی ایرانیان را خواستند و قطع رابطه شد و ترجمه آلمانی «گنج شایگان» به چاپ نرسید.

1. "Persische Schnurren"

۲. Franz Oppenheimer استاد علوم اقتصاد ملی و مؤلف کتب «سیستم علوم اجتماعی» در سه جلد که اولین بار در سالهای ۱۹۲۲ تا ۱۹۳۷ میلادی به چاپ رسیده است (و سال وفات او بر نگارنده معلوم نیست).

در اینجا برخود فرض می‌دانم که از حضرت استاد آقای دکتر جواد شیخ‌الاسلامی
دانشمند معظم و محقق دقیق مستند که یگانه عامل خیر در کار تجدید طبع این کتاب هستند و
همچنین از ناشر کتاب («کتاب تهران») هم قلباً سپاسگزاری نمایم.

ژنو، ۲۵ اردیبهشت ۱۳۶۲ هجری شمسی
سید محمد علی جمال‌زاده

گنج‌شایگان

یا

اوضاع اقتصادی ایران

باعتبار مخصوص آقای سید محمد علی جمال زاده



از سلسله انتشارات اداره «کاو»

در دارالسلطنة برلين در چاپخانه کاویانی بطبع رسید

۱ ۳ ۳ ۵

مقدمه

نواحی ملک از کف بد سگال
بلشکر نگهدار و لشکر بمال
سیدی

ترقی و تازل ممالک و ملل تنها بواسطه قدرت قشون، عظمت و شوکت سیاسی، نامبرداری و سطوت، اہت و ہیت، پرزوری و مملکت گیری نیست. در قرون قدیمہ اینہا جزء مهم بلکہ پایہ اساسی زندگی ملی یک قوم بودہ است و دول دنیا بجز افراد نادرہ تنہا بصورت و قدرتشان معروف میشدند. فقط شہرت یونان ب علم و آداب اجتماعی و سیاسی و فنیہ تجارت و دریا نوردی از نوادر تاریخ است و آن ہر دو نیز در جلو جنگاوران روم معدوم شدند.

از سہ قرن باینطرف و مخصوصاً بعد از انکشاف قوۃ بخار و برق و در رسیدن دورہ ماشینی قدرت حقیقی ملل بر روی ترقی ثروت و تجارت و عظمت صنعت و استحکام پایہ اقتصادی و وسعت دائرہ حمل و نقل محصولات خود و مبادلہ آنها قرآن گرفته و تنہا قوای نظامی بدون قوت مزاج مالی و ثروت ملی و ترقی مدنی و علمی فائدہ نمیدہد و جلو انقراض و مغلوبیت را نمیگیرد. و بر عکس بعضی از ملل کہ سیاسہ مغلوب و محکوم ہستند و استقلال سیاسی خود را قہراً از دست دادہ اند بواسطہ جدیت و کوشش افراد خود در مبارزہ زندگی و مسابقہ در میدان دنیا زندگی ملی خود را حفظ کردہ و دارای مقامی بین الملل گشتہ، پایہ امید حیات ثانوی و رستخیز خود را گذاشتہ اند. ملت یونان با وجود انقراض سلطنت ملی آن در دست خارجیان قرنہا بواسطہ کوشش تجارتی و ثروتی خود را زندہ و ملت خارجی را محتاج بخوابیدن نگاہداشت. لہستانیہ و ارمنیہ در روسیہ و قفقاز همان حال را داشتہ و دارند.

ملکتی کہ از ثروت طبیعی و مصنوعی محروم باشد طرف توجہ ملل دنیا نشدہ و دور از تمدن ماندہ توجہ سیاسی ملل بزرگ ہم بدان کمتر میشود و لہذا در دست دولتی کہ بر آن استیلا یا قسہ اسیر میناند. همچنین ممالکی کہ ثروت طبیعی زیاد دارند ولی تمام صنعت و تجارت، کشتی رانی و مناقلات، تلگراف و تلفون، معادن، کارخانہا، جنگلہا، شیلات، شرکتہا، شرآبخانہا و باجلہ ہمہ فواید مدنی و منافع استفادہ آنها در دست خارجیان باشد فقط اہالی بیایہ عملگی و فعلگی و عمل آوردن مواد خام و برزگری رسیدہ باشند و حتی کارہای اداری و صنعتی ثروت و تجارت را از جزء و کلّ نیز خارجیان دارا باشند: مهندس و استاد و ماشین ساز و معدن شناس و دفتردار و مدیر و ہر آنچہ محتاج عقل و علم است از خارجہ بودہ و تنہا کارگر و مزدور

از بومی باشد دوجار ذلت و اسیری خواهند ماند. استیلای انگلیس در هند فقط بوسیله نفوذ تدریجی اقتصادی شد. سالهای دراز در صورتیکه القاب عظمت و مراسم حکومت با سلاطین هند و راجها بود شرکت هند شرقی مشغول استیلای تدریجی و بدست آوردن منابع ثروت هند بود تا کار بجائی رسید که پادشاهان هند را جز صورت ظاهری حکومت چیزی نماند و حتی ممالکی نیز که مانند کشمیر و میسور و نیپال و غیره اسماً مستقل مانده اند از اغلب خصائص اساسی استقلال محروم هستند مثلاً حق داشتن روابط با دول خارجه ندارند، مستخدم خارجی نمیتوانند نكاه دارند، قشونشان بسیار کم است و حق زیاد نمودن آنرا ندارند و غیره و غیره.

از اینرو امروز میتوان برای سنجیدن درجه استحکام و استواری و یا ضعف و سستی استقلال ممالک اوضاع اقتصادی آن ممالک را مقیاس قرار داد.

و برای آشنائی بحقیقت اوضاع ایران نیز بهترین راهها آشنائی با اوضاع و امور اقتصادی آن مملکت است. باید دید ایران چه دارد و چه میتواند داشته باشد و آنچه را که دارد کدام سهمش در دست خود باقی است و برای ترقی آن قسمتی که در دست خودش مانده کدام راه را باید بدست آورد و مقصود از نوشتن این کتابچه توضیح همین نکات است که باندازه مقدور بفهماند که در مملکت ایران جریان امور اقتصادی که در زندگانی ملل حکم جریان خون را پیدا نموده در چه حالت است. و وقتی که این رشته معلومات بدست آمد و مفهوم گردید که یک قسمت بزرگ تسلط خارجیها بر ایران از کدام رهگذر است بالطبع کشف راه نجات خیلی آسانتر میگردد چونکه یکتا راه یافتن درمان شناختن درد است.

وما در فصول آتی خواهیم کوشید که تا اندازه که لوازم کار اجازت دهد و دز خور این کتابچه مختصر باشد از اقتصاد و تجارت و حاصلخیزی ایران معلوماتی بخوانندگان خود بدهیم.

فصل اول

کلیّات در خصوص ایران

جغرافیا - ایران مملکتی است آسیائی واقع مابین ۲۰ و ۴۰ درجه عرض شمالی و ۴۱ و ۳۰ درجه و دقیقه تا ۶۱ درجه طول شرقی پاریس.

مساحت آن - ۴۲۰۴۷۰ فرسنگ مربع است یعنی بیشتر از سه بار بزرگتر از مملکت آلمان است.

ارتفاع خاک - باختلاف از ۱۰۰ تا ۲۰۰۰ ذرع است ولی ارتفاع متوسط ۱۲۰۰ ذرع است.

آب و هوا - در شمال و جنوب عموماً مایل بافراط و تفریط است. در حوالی خلیج فارس تابستان بسیار گرم میشود و در شمال غربی زمستان بسیار سرد. ولی در مرکز غربی هوا عموماً معتدل است چنانکه آب و هوای اصفهان و حوالی آن بلطافت و اعتدال مشهور است.

نژاد و زبان - ایرانیها از نژاد آریّ و جزو اقوام هند و اروپائی هستند و زبان ایرانی قدیم با زبانهای ژرمانی باندازه شباهت دارد که فیلسوف مشهور آلمانی موسوم به لایب‌نیتز^(۱) ادعا مینماید که یک نفر آلمانی اشعار شعری قدیم ایران را میتواند بفهمد.

فصل دوم

تجارت ایران

کلیات - ایران از حیث تجارت و اقتصاد همواره دارای اهمیت بسیار بوده و هست چه علاوه بر آنکه مملکتی است حاصلخیز و دارای تجارت و صنعت که از قدیم الایام تا با امروز پیوسته با ممالک بیگانه دارای روابط و مناسبات مهمه تجاری بوده موقع جغرافیائیش نیز در عالم اقتصاد و تجارت این ملک را در اولین صف جای میدهد.

تاریخ تجارتی ایران در قدیم الایام - تاریخ تجارتی ایران طبعاً بدو قسمت متقسم میشود: قسمت اول راجع بموقع جغرافیائی ایران و قسمت دوم بخود تجارت ایران.

قسمت اول - ایران در قدیم الایام شاهراه مابین آسیا و دریای وسطی (مدیترانه) و دریای سیاه بوده و اغلب رفت و آمدهای تجارتی ملل مغرب زمین بآسیای مرکزی از راه ایران بوده چنانکه فنیقیها که اول ملت تاجر عهد خود بودند از راه خلیج فارس بآسیای مرکزی میرفته‌اند و هم از همان راه بصور و صیدا مراجعت مینموده‌اند. ولی از زمان اسکندر تا قرون وسطی راه سوئز را بر راه ایران ترجیح دادند و رفت و آمدها از آن راه میشد تا اینکه رومیها دوباره راه ایران را پیش گرفتند و باز رفت و آمدها از راه ایران شروع شد و تا وقتیکه دولت روم وجود داشت راه متداول همان راه ایران بود ولی وقتیکه دولت مزبور انحطاط پذیرفت بتجارت اروپا و شرق سکنه بزرگی وارد آمد و روابط تجارتی اروپا و آسیا از میان رفت تا اینکه کم کم آماقیها و سایر ایتالیائیها و خصوصاً تجار یزنا و جنوا و از همه بیشتر ویزیها از همان راه ایران باز با شرق بنای تجارت و آمد و شد را گذاشتند. و این راه را همی است که از سوریّه و حلب گذشته از راه فرات و بغداد و یا از راه دیار بکر و ارز روم بایران میرفته است. و وقتی این راه از اهمیت افتاد که واسکو دو گاما^(۱) سیاح معروف پرتغالی در سال ۹۰۴ هجری راه دماغه امید را از جنوب افریقا کشف کرد.

قسمت دوم - این قسمت راجع بتجارت خود ایران است. باید دانست که ابریشم ویشم و سنگهای قیمتی ایران از قیل فیروزه و مروارید همیشه دقت تجار را بطرف این مملکت جلب نموده و از

راههای بسیار دور گروه گروه برای تجارت و خرید و فروش بدان مملکت میآمده‌اند. چنانکه مارکو پولو^(۱) سیاح مشهور ایتالیائی که در اواخر قرن هفتم در ایران سیاحت نموده سخن از تاجرهای جنوائی میراند که در آن عهد در دریای خزر کشتی رانی مینموده‌اند و دایم با ایران روابط تجارتی مهم داشته‌اند و با اهالی گیلان (ایالتی از ایران واقع در ساحل دریای خزر) معامله ابریشم مینموده‌اند. و بنا بنوشته همین سیاح معلوم میشود که مردم تبریز عموماً مردمان تاجر و صنعت کار بوده‌اند و انواع زیاد از قماشهای ابریشمی و زر دوز نفیس و زیبا بعمل میآورده‌اند که قیمتهای گزاف خرید و فروش میشده است. و هم در آن زمان ابو اسحق اصطخری که از راه رشت بسیاری میرفته در کتاب خود که موسوم است به «مسالک الممالک» از ابریشم گیلان سخن میراند و میگوید که بمقدارهای هنگفت در گیلان و طبرستان بعمل میآمده است.

در قرن نهم جوزافا باربارو^(۲) که در سال ۸۷۹ هجری (۱۴۷۴ م) از طرف جمهوری ونیز در ایران سفیر بوده از یازچه‌های لطیف ابریشمی یزد بسیار توصیف مینماید. و در همان اوان نیز وینچنتیو دالساندری^(۳) میگوید که منسوجات ابریشمی و غملهای خراسان با غملها و قماشهای جنوا برابری میکند.

در قرن دهم در سال ۹۳۵ هجری (۱۵۲۸ م) عدّه از تجار پرتغالی در خلیج فارس مستقر گشته و آنجا مشغول تجارت گردیدند و مال التجارهای خود را از هرمز بصره و از آنجا از راه بغداد و سوریه اروپا میفرستادند. در اوایل قرن یازدهم جان کازترایت^(۴) میگوید ابریشمی که سالیانه برای بافت وارد کاشان میشود بیشتر از پنبه‌ایست که وارد لندن میشود. و هم در این قرن ایران با اغلب ممالک خارجه مناسبات تجارتی زیاد پیدا نمود و بعضی مملکتها عمال و نمایندها فرستاد چنانکه برای خریدن مس چند تن بسوئد و برای معاملات دیگر چند تن بچین فرستاد.

تجارت کنونی ایران — باید دانست که اهمیت تجارتی یک مملکت بسته بچند نکته ذیل است: اولاً موقع خاکش خوب باشد و خوبی موقع بسته باین است که مملکت در منطقهای معتدل و نزدیک بدریا واقع شده باشد تا بتواند بتوسط بنادر خود باسانی با ممالک دیگر معاملات نماید. ثانیاً دارای اراضی حاصلخیز و مردم کار دوست و تاجر منش و معادن فلز و زغال سنگ باشد. و ایران تمام این شرائط را جمع دارد. منطقه — ایران واقع شده در منطقه معتدله شمالی که موجبات حاصلخیزی را بمراتب بیشتر از مناطق دیگر داراست.

دریا — ایران از طرف شمال و جنوب واقع شده مابین یک دریا که خلیج فارس و دریای عمان باشد و یک دریاچه که از کثرت عظمت دریا و بحرش میخوانند و عبارت است از دریای خزر. و علاوه بر اینکه این دو دریا ایران را از طرفی با بزرگترین بندرهای دنیا و از طرف دیگر با مهم‌ترین مراکز تجارتی روسیه مربوط میدارد هر کدام هم بخودی خود برای ایران یک سرچشمه سود و ثروت است. چونکه خلیج فارس و دریای عمان علاوه بر اینکه محلّ مهمّ شکار مروارید هستند مانند دریای خزر مراکز مهم تجارت ماهی نیز میباشند و در دریای خزر خاویار زیاد نیز بدست میآید.

اهمیت موقع - ایران علاوه بر ملاحظات فوق محسّنات دیگری را هم داراست و از آن جمله است موقع جغرافیائی او که این مملکت را یکتا شاهراه بین آسیا و اروپا نموده. و همینکه ایران دارای چند رشته خط آهن گردد که از طرفی بنادر جنوبی را با خط آهنهای ترکستان و قفقاز مربوط سازد و از طرف دیگر تجارت اروپا را در ایران و افغانستان و بلوچستان و چین منتشر سازد معلوم است در عالم اقتصاد و تجارت ایران دارای چه مقام عالی خواهد شد.

خاک - خاک ایران هم بسیار حاصلخیز است و در زمانهای سابق که عهد شوکت و احتشام ایران بوده اراضی ایران مقدارهای هنگفت حاصل و غله بار میآورد و ولی بعدها بواسطه جنگهای داخلی و خارجی که مکرر ایران را زیر و زبر نمود قناتها و بندها خراب و ویران گشته و محصول بدرجات کم شد ولی خاک ایران همیشه پر قوتی و پر پشتی خود را نگاهداشته، چنانکه لرد کرزن (۱) در مکتوبات متوالیه خود بروزنامه «تیمس» میگوید که فقر یک ملتی مانند ملت ایران بهیچ وجه دلیل بر فقر و ضعف خاک آن مملکت نمیشود و درّه‌های حوالی رود کارون مانند اراضی اطراف فرات و دجله از جمله غنی‌ترین خاکهای رسوبی دنیا محسوب میشود. و وقتی که از استرآباد صحبت میدارد میگوید حاصل خیزی خاک فوق تصور است و از یک من گندم ۶۰ تا ۱۲۰ من حاصل برداشته میشود. استال (۲) که در ایران مسافرت نموده میگوید که اگر وسیله آبیاری صحراهای ایران فراهم شود در کور نمک هم گندم خواهد روئید. مخصوصاً آب و هوای مملکت برای زراعت بسیار مناسب و مساعد است چنانکه سیرجان ملکم (۳) که در سال ۱۲۱۵-۱۲۲۵ هجری در ایران سفیر بوده در کتاب معروف خود «تاریخ ایران» مینویسد که ازهار و ریاحینی که در بستانهای اروپا بزحمت عمل میآید در صحراهای ایران بطور فراوانی میروید.

معادن - ایران دارای معادن مختلفه بسیار هست که تا بحال بمناسبت فقدان وسائل بآنها دست زده نشده است. و ما در این خصوص یک فصل علیحده در این کتابچه خواهیم نوشت.

احصائیات تجاری - تجارت هر مملکت بدو قسمت تقسیم میشود: تجارت داخلی و تجارت خارجی. مقصود از تجارت داخلی تجارتی است که در درون هر مملکتی میشود و از تجارت خارجی تجارتی است که بین یک مملکت با ممالک دیگر بعمل میآید.

تجارت خارجی را نیز بدو قسمت تقسیم مینمایند: واردات و صادرات. واردات مال التجاره‌هایی است که از ممالک خارج بمملکتی وارد میشود. و صادرات مال التجاره‌هایی است که از مملکتی بممالک دیگر میرود. مجموع صادرات و واردات تجارت کل هر مملکتی را تشکیل میدهد.

تجارت کل ایران - تجارت ایران از چند سال باین طرف پیوسته در ترقی بوده و هست و در عرض دوازده سال اخیر یک برابر و نیم زیاد شده است. چنانکه جدول ذیل این مسئله را نشان میدهد و از آنجا دیده میشود که ایران حالیه بیش از صد و ده میلیون تومان یا قریب پانصد و پنجاه میلیون فرانک تجارت سالانه دارد.

[جدول نمرة ۱]
تجارت کل صادرات و واردات ایران

	۱۳۲۰-۱۳۲۱ بارس تیل			۱۳۱۹-۱۳۲۰ اود تیل		
	واردات	صادرات	مجموع	واردات	صادرات	مجموع
قران	۲۷۳'۴۴۲'۶۶۴	۱۸۹'۰۲۰'۰۷۹	۴۶۳'۴۶۲'۷۴۳	۲۹۸'۵۷۷'۲۱۶	۱۵۰'۵۹۷'۷۵۷	۴۴۹'۱۷۴'۹۷۳
	۱۳۲۲-۱۳۲۳ لوی تیل			۱۳۲۱-۱۳۲۲ توشقان تیل		
	واردات	صادرات	مجموع	واردات	صادرات	مجموع
قران	۳۴۹'۹۱۴'۶۱۳	۲۴۷'۹۶۱'۳۴۰	۵۹۷'۸۷۵'۹۵۳	۳۸۵'۰۳۶'۱۵۸	۲۵۴'۷۷۴'۵۰۴	۶۳۹'۸۱۰'۶۶۲
	۱۳۲۴-۱۳۲۵ یونت تیل			۱۳۲۳-۱۳۲۴ تیلان تیل		
	واردات	صادرات	مجموع	واردات	صادرات	مجموع
قران	۴۳۱'۰۳۹'۷۷۳	۳۵۳'۳۷۶'۸۴۱	۷۸۴'۴۱۶'۶۱۴	۳۸۶'۴۶۳'۰۹۱	۲۹۳'۱۴۳'۳۳۱	۶۷۹'۶۰۶'۴۲۲
	۱۳۲۶-۱۳۲۷ بیچی تیل			۱۳۲۵-۱۳۲۶ قوی تیل		
	واردات	صادرات	مجموع	واردات	صادرات	مجموع
قران	۳۷۲'۴۸۴'۰۷۳	۳۲۶'۲۰۶'۹۹۹	۶۹۸'۶۹۱'۰۷۲	۴۰۸'۴۳۴'۲۶۳	۳۱۷'۰۸۰'۶۸۲	۷۲۵'۵۱۴'۹۴۵
	۱۳۲۸-۱۳۲۹ ایت تیل			۱۳۲۷-۱۳۲۸ تختاقوی تیل		
	واردات	صادرات	مجموع	واردات	صادرات	مجموع
قران	۴۸۴'۵۰۷'۶۳۱	۳۷۵'۴۲۶'۹۰۳	۸۵۹'۹۳۴'۵۳۴	۴۴۳'۴۲۸'۵۱۶	۳۷۱'۵۲۶'۱۸۹	۸۱۳'۹۵۴'۷۰۵
	۱۳۳۰-۱۳۳۱ سیچقان تیل			۱۳۲۹-۱۳۳۰ تنگوز تیل		
	واردات	صادرات	مجموع	واردات	صادرات	مجموع
قران	۵۶۷'۵۷۵'۶۳۹	۴۳۶'۳۳۳'۲۷۱	۱'۰۰۳'۹۰۸'۹۱۰	—	—	—

نسبت صادرات و واردات — صادرات ایران همیشه از وارداتش کمتر بوده و هست ولی هموطنان ما نباید از این بابت تعجب و اندوهی بخود راه دهند چه عموماً در هر مملکتی مقیاس واردات بالاتر از صادرات است. حتی در آلمان و انگلستان که اول تجارت دنیا را دارا هستند هر سال صادراتشان صدها میلیون از وارداتشان کمتر است. مثلاً در سال ۱۳۳۲ زاید واردات بر صادرات در آلمان ۱۰۰۵۷'۴۷۲'۰۰۰ مارک و در انگلستان ۱۳۳'۹۱۴'۴۱۳ لیره انگلیسی بوده است.

وانگهی در ایران نسبت صادرات و واردات بسیار مایه امیدواریت چونکه رویم رفته صادرات ایران رو بترقی است چنانکه در جدول نمرة ۲ دیده میشود. مثلاً در سال اود تیل ۱۳۱۹-۱۳۲۰ صادرات تقریباً نصف واردات بوده ولی رفته رفته بر مقدار خود افزوده تا اینکه در سال پیچی تیل ۱۳۲۶-۱۳۲۷ فزونی واردات بر صادرات فقط یک عُشر ونیم است.

[جدول نمرة ۲]

نسبت واردات و صادرات

اود تیل ۱۳۲۰-۱۳۱۹	بارس تیل ۱۳۲۱-۱۳۲۰	توشقان تیل ۱۳۲۲-۱۳۲۱	لوی تیل ۱۳۲۳-۱۳۲۲	تیلان تیل ۱۳۲۴-۱۳۲۳	
واردات	۶۶,۴۷ %	۶۵,۳۳ %	۵۸,۵۲ %	۵۶,۸۶۵ %	
صادرات	۳۳,۵۳ %	۳۹,۶۷ %	۴۱,۴۸ %	۴۳,۱۳۵ %	
فزونی واردات بر صادرات بحساب قران					۱۴۷'۹۷۹'۴۵۹
۸۴'۴۲۲'۵۸۵	۱۳۰'۲۶۱'۶۵۴	۱۰۱'۹۵۳'۲۷۳	۹۳'۳۱۹'۷۶۰		
یونت تیل ۱۳۲۵-۱۳۲۴	قوی تیل ۱۳۲۶-۱۳۲۵	پیچی تیل ۱۳۲۷-۱۳۲۶	تخاقوی تیل ۱۳۲۸-۱۳۲۷	ایت تیل ۱۳۲۹-۱۳۲۸	
واردات	۵۴,۹۵ %	۵۳,۳۱ %	۵۴,۳۵۵ %	۵۶,۳۴۳ %	
صادرات	۴۵,۰۵ %	۴۶,۶۹ %	۴۵,۶۴۵ %	۴۳,۶۵۷ %	
فزونی واردات بر صادرات بحساب قران					۷۷'۶۶۲'۹۳۲
۹۱'۳۵۳'۵۸۱	۴۶'۲۷۷'۰۷۴	۷۰'۹۰۲'۳۲۷	۱۰۹'۰۸۰'۷۲۸		

حذف حقوق راهداری در ۱۳۲۱ — ترقی صادرات ایران مخصوصاً از سال ۱۳۲۱ شروع شد چه در آن سال حقوق راهداریهای مختلفه داخله موقوف شد و دیگر برای حمل و نقل محصولات مملکتی مانعی در میان نماند. مال التجاره ایران راه خارجه را پیش گرفت و صادرات بنای ترقی را گذاشت. و از آنجائیکه مابین صادرات یک مملکت و محصولات آن نسبت مستقیم است میتوان گفت که محصولات ایران هم

رو ترقی است و دیری نخواهد گذشت که بین صادر و وارد مملکت نسبت تعادل یا قریب بتعادل پیدا خواهد شد.

دولی که با ایران طرف تجارت هستند:

روس و انگلیس - ایران اگرچه با اغلب دول مناسبات تجارتی دارد ولی میتوان گفت که تجارت ایران در احتکار روس و انگلیس و منحصر باین دو دولت است یعنی تجارت شمال با روسیه و تجارت جنوب با انگلستان و هند است. چنانکه اگر تجارت ایران را بهشت قسمت نمائیم قریب بهفت قسمتش با دو دولت مذکور است و از این هفت قسمت نیز چهار قسمت و نیم با روسیه و دو قسمت و نیم با انگلستان و هند است. و بعبارة اخری بیش از نصف تجارت ایران با روسیه است و ربع آن با انگلستان و ربع دیگر با دو دولت دیگر. اما نسبت صادرات و واردات تجارت ایران با دو دولت مزبوره خیلی مختلف است باین معنی که مقدار صادراتی که از ایران بروسیه می‌رود و وارداتی که از روسیه بایران می‌آید تقریباً مساوی است اگرچه همیشه واردات تا اندازه بر صادرات می‌چربد. اما نسبت مال التجاره که از ایران ب انگلیس و هند می‌رود و مال التجاره که از آن دو مملکت بایران می‌آید تقریباً نسبت یک است به پنج یعنی صادرات ایران ب انگلیس و هند خمس وارداتی است که از آن دو مملکت بایران می‌آید.

دول دیگر - گفتیم که بیش از سه ربع تجارت ایران با روس و انگلیس است و قریب یک ربع آن با ممالک دیگر. و مهم‌ترین این ممالک عثمانی است و بعد از آن فرانسه و آلمان و اتریش. چنانکه اگر ربع باقی مانده تجارت ایران را به ۲۰ قسمت نمائیم پنج قسمت آن عثمانی، دو قسمت و نیم بدولت فرانسه و مستملکات آن، دو قسمت بدولت آلمان، یک قسمت باتریش و بقیه آن مابین یک عده از دول دیگر باختلاف قسمت میشود.

عثمانی - در تجارت ایران دولت عثمانی یکتا دولتی است که تجارتش با ایران دارای اهمیتی باشد و مقدار مال التجاره که از ایران بدانجا می‌رود زیاده‌تر باشد از مال التجاره که از آن مملکت بایران وارد میشود. چنانکه نسبت صادرات ب واردات تقریباً نسبت سه است بیک یعنی مال التجاره که از عثمانی بایران می‌آید تقریباً سه مرتبه کتر از مال التجاره ایست که از ایران بدان مملکت می‌رود. و سبب این مسئله این است که قالی که از مهم‌ترین مال التجارهای ایران است در بازار اسلامبول رواج مخصوص و از طرف خارجه‌ها مشتری زیاد دارد.

فرانسه و اتریش - تجارت ایران با فرانسه و اتریش از چندین سال باین طرف هیچ ترقی نکرده بلکه میتوان گفت رویهم رفته تنزل هم نموده است.

آلمان - تجارت ایران با آلمان روز بروز ترقی نموده و بطور بسیار منظمی هر ساله کسب اهمیت مینماید چنانکه در عرض ده سال اخیر تقریباً هشت برابر شده است. و در صورتی که امروز با وجود

آنکه وسایل حمل و نقل میان آلمان و ایران بالنسبه خیلی کم است تجارت این دولت در اندک زمانی این همه ترقی نموده باشد هویداست که اگر میان این دو مملکت راهی پیدا شود که حمل و نقل مال التجاره را آسان و ارزان نماید یایه تجارت آلمان در ایران بکجاها خواهد کشید و منافعی برای ایران و استقلال ایران بچه اندازه است. چه مال التجاره آلمان مارا از روس و انگلیس بی نیاز خواهد نمود و بی نیازی اولین نکته استقلال هر مملکت است. افسوس که جنگ عمومی مانع از پیشرفت خط آهن بغداد و خانیقین شد و الا این راه راه نجات حقیقی ایران میشد و دولت و ملت ایران را از این نیازمندی و مزدوری خجالت آمیز رهایی میداد. ولی روس و انگلیس که همیشه پرچم عظمت خود را با خون دل ملل مظلومه گلگون میخواهند ملتفت خطر و بآس شدیدی که از این خط آهن برای آنها مترتب بود بودند. اینست که این نکته را هم میتوان از جمله جهاتی دانست که روس و انگلیس را واداشت که دنیائی را در راه حرص و طمع خود در آتش و خون غوطه ور سازند.

در اینجا محض مزید بصیرت خوانندگان جدول نمرة ۳ را که عبارت از تجارت ایران است در سال اود ثیل ۱۳۱۹-۱۳۲۰ و ایت ثیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹ با ممالک مختلفه و حاوی قلم بقلم صادرات و واردات هر دولتی است در این دو سال در ذیل ترسیم مینمایم تا از روی مقایسه بتوانند ترقی و تنزل تجارت کلیه ایران را با دول دیگر در عرض آن سالها دریابند.

[جدول نمرة ۳]

تجارت ایران با ممالک مختلفه

ایستایل ۱۳۲۹-۱۳۲۸			اودایل ۱۳۲۰-۱۳۱۹			ممالک از روی احصائیات گمرک ایران
واردات	صادرات	مجموع	واردات	صادرات	مجموع	
قران	قران	قران	قران	قران	قران	
۲۱۹'۵۵۹'۲۰۶	۲۶۲'۲۲۶'۱۳۶	۴۸۱'۷۸۵'۳۴۲	۱۱۳'۷۵۵'۵۸۴	۸۸'۴۲۰'۰۴۱	۲۰۳'۱۷۵'۶۲۵	روسیه
۱۳۴'۰۱۴'۳۶۴	۱۵'۳۴۲'۹۵۲	۱۴۹'۳۵۷'۳۱۶	—	—	—	انگلستان
۵۵'۶۵۰'۷۹۵	۲۲'۰۶۹'۸۸۹	۷۷'۷۲۰'۶۸۴	—	—	—	هند
۱۸۹'۶۶۵'۱۵۹	۳۷'۴۱۲'۸۴۱	۲۲۷'۰۷۸'۰۰۰	۱۲۵'۲۵۳'۵۸۱	۲۵'۴۲۷'۹۹۷	۱۵۰'۶۸۱'۵۷۸	مجموع انگلستان و هند
۱۵'۲۶۸'۳۸۸	۴۰'۰۰۲'۶۷۸	۵۵'۲۷۱'۰۶۶	۱۲'۵۱۵'۱۷۲	۱۸'۰۴۵'۸۲۴	۳۰'۵۶۰'۹۹۶	فلبین
۱۳'۶۷۳'۸۰۲	۱۲'۲۴۴'۰۲۲	۲۵'۹۱۷'۸۲۴	۲۳'۸۸۷'۰۷۶	۶'۵۰۴'۶۴۰	۳۰'۳۹۱'۷۱۶	فرانسه و مستملکات آن
۱۳'۹۷۷'۴۴۵	۲'۰۸۸'۵۰۰	۱۶'۰۶۵'۹۴۵	۲'۳۸۲'۷۵۵	۱۷'۰۵۴۴	۲'۵۵۳'۲۹۹	آلمان
۱۰'۸۴۷'۸۱۸	۴۸'۹۲۴	۱۰'۸۹۶'۷۴۲	۱۲'۰۸۰'۴۶۶	—	۱۳'۰۸۰'۴۶۶	اتریش هنگری
۸'۱۳۶'۷۷۳	۴۵'۶۴۱۱	۸'۵۹۳'۱۸۴	۸۶۷'۴۳۰	—	۸۶۷'۴۳۰	بلژیک
۲'۳۷۵'۶۱۴	۴'۷۸۰'۰۴۰	۷'۱۵۵'۶۵۴	—	—	—	صان
۲'۷۸۱'۸۵۲	۳'۹۱۴'۹۵۳	۶'۷۵۶'۸۰۵	۱۰۵'۸۱۹	—	۱۰۵'۸۱۹	ایتالیا
۴'۱۲۵'۵۹۸	۲'۴۱۱'۲۷۹	۶'۵۳۶'۸۷۷	۲'۷۸۰'۵۱۵	۱'۰۸۳'۳۶۵	۳'۸۶۳'۸۸۰	افغانستان
۲۹۲'۱۳۸	۵'۰۴۰'۱۹۴	۵'۳۳۲'۳۳۲	۵۰۹'۳۹۲	۸۷۸'۲۴۹	۱'۳۸۷'۶۴۱	ممالک متحده امریکا
۴۰۳'۳۷۵	۲'۳۳۷'۰۰۰	۲'۷۴۰'۳۷۵	۱'۶۸۶'۲۱۳	۹'۰۴۱'۰۲۶	۱۰'۷۲۷'۲۳۹	چین
۱'۵۴۴'۰۱۳	۹'۱۰۰	۱'۵۵۳'۱۱۳	۲'۱۶۷'۶۱۱	۶۱'۶۴۰	۲'۲۲۹'۲۵۱	هلاند و مستملکات
۱'۲۴۳'۷۹۳	۱۹'۲۳۲	۱'۲۶۳'۰۲۵	۱۴۱'۵۴۲	۱۳۰	۱۴۱'۱۴۵	سوئیس
۲'۲۰۲	۱'۱۲۲'۵۵۰	۱'۱۲۴'۷۵۲	۲۵'۳۵۰	۸۵۱'۴۷۱	۸۷۶'۸۲۱	مصر
—	۸۵۷'۰۰۰	۸۵۷'۰۰۰	—	—	—	هندوچین
۱۵۳'۸۱۴	۲۱۵'۸۸۹	۳۶۹'۷۰۳	—	—	—	مستط
۳۱۵'۶۴۲	—	۳۱۵'۶۴۲	۲۰۲'۱۰۵	—	۲۰۲'۱۰۵	سوئد
۱۳۵'۶۰۴	۲۴'۸۰۹	۱۶۰'۴۱۳	—	—	—	زنگبار
۳۱۵	۱۵۵'۲۷۵	۱۵۵'۵۹۰	۲۶'۱۴۰	—	۲۶'۱۴۰	یونان
۲۰۰	—	۲۰۰	۸۹'۵۸۰	—	۸۹'۵۸۰	ژاپن
۱۱۰	—	۱۱۰	—	—	—	ژوز
۴'۷۷۵	۷۰	۴'۸۴۵	۸۸۰	۱۱۳'۸۳۰	۱۱۳'۷۱۵	ممالک دیگر
۴۸۴'۵۰۷'۶۳۱	۳۷۵'۴۲۶'۹۰۳	۸۵۹'۹۳۴'۵۳۴	۲۹۸'۵۷۷'۲۱۶	۱۵۰'۵۹۷'۷۵۷	۴۴۹'۱۷۴'۹۷۳	مجموع (بحساب قران)

فصل سوم

واردات ایران

از آنجائی که ایران رویم رفته مملکتی است زراعتی وچندان دارای صنعت نیست که بتواند مایحتاج خود را از حیث لباس وپوشاک و تجملات وآلات ولوازم زندگانی ومخصوصاً نظامی وغیره تدارک نماید ناچار باستثای ماکولات وپاره ضروریات اولیه همه چیز از ممالک بیگانه ومخصوصاً از اروپا بایران میآید وما در جدول ذیل نمرة ۴ صورتی از مهم ترین مال التجارهائی که از خارج بایران میآید میدهم .

[جدول نمرة ۴]

واردات مهم ایران

تفاوت		قیمت ایت نیل ۱۹۱۱-۱۹۱۰	قیمت تخاقوی نیل ۱۹۱۰-۱۹۰۹	مال التجاره
کاست	افزونی	قران	قران	
قران	قران	قران	قران	منسوجات پنبه
—	۱۴'۹۰۵'۸۵۰	۱۳۹'۰۷۵'۵۵۷	۱۲۴'۱۶۹'۷۰۷	قند (سکله وخاکه)
—	۱۳'۳۲۸'۹۲۴	۱۲۰'۵۹۵'۹۶۹	۱۰۷'۲۶۷'۰۴۵	طلا وقره شش
—	۱'۷۸۶'۰۶۱	۴۲'۴۶۷'۴۱۱	۴۰'۶۸۱'۳۵۰	چای
۲'۷۸۰'۴۷۴	—	۲۴'۸۲۲'۴۲۰	۲۷'۶۰۲'۸۹۴	مسکوکات طلا وقره
۲'۶۵۷'۳۱۷	—	۱۱'۹۲۷'۰۵۹	۱۴'۵۸۴'۳۷۶	نخ پنبه
—	۷۱۰'۵۵۰	۱۱'۱۴۵'۴۱۲	۱۰'۴۳۴'۸۶۲	منسوجات پشمی خالص
—	۷۰۹'۳۹۷	۹'۷۲۵'۰۳۶	۹'۰۱۵'۶۳۹	نفت
۱'۰۱۷'۶۳۵	—	۶'۹۹۷'۴۹۴	۸'۰۱۶'۱۲۹	منسوجات ابریشم وپنبه
—	۲'۴۶۷'۷۱۵	۶'۰۸۹'۷۱۶	۳'۶۲۲'۰۰۲	مس و نیکل
—	۳'۵۳۳'۱۸۵	۵'۵۸۶'۶۹۷	۲'۰۵۳'۵۱۲	اسباب آهنی وفولادی
۲'۷۴۰'۷۴۹	—	۵'۴۶۴'۷۵۷	۸'۲۰۵'۵۶۰	خرازی وغیره
—	۱'۱۴۸'۰۰۶	۵'۴۲۵'۱۹۶	۴'۲۷۷'۱۹۰	آرد گندم
—	۱'۸۹۶'۱۶۲	۵'۳۲۵'۵۳۷	۳'۴۲۹'۳۷۵	منسوجات پشم وپنبه
۴۲'۴۰۳	—	۴'۵۲۸'۸۳۳	۴'۵۷۱'۲۳۶	یوست کار نشده
—	۱'۱۴۳'۴۶۴	۴'۰۳۱'۱۱۹	۲'۸۸۷'۶۵۵	منسوجات متفرقه دیگر
—	۱'۶۹۸'۷۵۷	۳'۴۴۷'۲۴۱	۱'۷۴۸'۴۸۴	کبریت
—	۶۴'۰۰۸	۳'۴۱۸'۲۳۳	۳'۳۵۳'۲۲۵	آهن وفولاد (ورق ومقتول)
—	۵۷'۴۲۴	۳'۰۴۸'۷۰۹	۲'۹۹۱'۲۸۵	نخل ویلوش پنبه
—	۱'۰۷۶'۰۳۶	۲'۹۹۵'۳۸۰	۱'۹۱۹'۳۴۴	نخ کتان وعلف کتان
—	۶۹۰'۲۱۱	۲'۸۷۷'۵۵۵	۲'۱۸۷'۳۴۴	

پارچه و منسوجات — رویهمرفته مال التجاره که در واردات ایران اول اهمیت را داراست پارچه است اعم از اینکه پنبه باشد یا پشمی یا ابریشمی. ولی پارچهای پنبه نسبتاً از انواع دیگر بیشتر وارد میشود چنانکه در جدول ذیل ملاحظه خواهد شد.

در سال ایت ثیل ۱۳۲۸ — ۱۳۲۹ مقدار قیمت پارچهای وارده جمعاً قریب به هفده ملیون تومان بوده که خمس کلیه واردات ایران است.

[جدول نمرة ۵]

در باب منسوجات وارده

۱۳۲۹ — ۱۳۲۸

نوع پارچه	انگلستان	هند	روسیه	مجموع سه دولت	مجموع کل واردات از جمیع ممالک
پارچه پنبه	۷۰'۱۹۷'۴۵۰	۹'۷۳۹'۷۰۵	۵۶'۳۰۳'۵۰۶	۱۳۶'۲۴۰'۶۶۱	۱۴۲'۷۷۱'۲۳۴
پارچه پشمی	۵'۳۲۹'۰۹۸	۴۹۷'۵۹۲	۱'۳۷۰'۶۸۷	۷'۱۹۷'۳۷۷	۱۴'۶۵۷'۶۷۴
پارچه ابریشمی	۶۱۸'۶۶۱	۳۸۲'۶۶۹	۴۳۷'۴۴۹	۱'۴۳۸'۷۷۹	۷'۱۱۵'۴۴۳
پارچه کتان	۱۰۷'۷۷۵	۴۵'۲۸۳	۶۹۹'۳۷۹	۸۵۲'۴۳۷	۸۶۳'۸۱۴
توری	۵۸'۲۰۴	۵۰'۲۶۸	—	۱۰۸'۴۷۲	۱۲۹'۰۹۴
متفرقه	۱'۴۶۱'۱۰۱	۱۰۱'۳۲۸	۱۴۳'۵۷۳	۱'۷۰۶'۰۰۲	۳'۴۴۷'۲۴۱
مجموع	۷۷'۷۷۲'۲۸۹	۱۰'۸۱۶'۸۴۵	۵۸'۹۵۴'۵۹۴	۱۴۷'۵۴۳'۷۲۸	۱۶۸'۹۸۴'۵۰۰

از جدول فوق معلوم میشود که هفت قسمت از هشت قسمت منسوجات وارده بایران از روسیه و انگلستان و هندوستان میآید. و از این هفت قسمت بیشتر از چهار قسمت از انگلستان و هندوستان میآید و کمتر از سه قسمت که باقی میماند از روسیه. و از ممالک دیگر رویهم رفته فقط یک هشت یک وارد میشود. و بطور کلی میتوان گفت که بیش از نصف کلیه منسوجات وارده مال التجاره انگلیسی است که یک ریش از راه بصره و بغداد و سرحد غربی وارد ایران میشود و بکرمانشاه و همدان و بروجرد میرود و سه ربع دیگر از بندر خلیج فارس.

قسمت عمده منسوجاتی که بایران وارد میشود چلوار و چیتهای گل دار است باضافه مبلی فاسونی و ماهوت پشمی که یک قسمت مهمش از آلمان و اتریش میآید.

قد و جای — بعد از پارچه مهم ترین مال التجاره که بایران وارد میشود قد است و جای که هر سال هم افزون میشود. قد مخصوصاً از روسیه و جای از هندوستان میآید.

نفت - تقریباً تمام نفت ایران سابق از روسیه می‌آمد ولی از سنه ۱۳۳۰ که کمپانی انگلیسی موسوم به «آنگلوپرسین اویل کمپنی»^(۱) شروع باستخراج نفت چاههای ایران واقع در میدان نفتون نموده حتماً واردات نفت که از روسیه می‌آمده خیلی تنزل کرده است ولی افسوس که نتیجه این تنزل بکلیسه انگلیس می‌رود و ایرانرا از آن بهره نخواهد بود. و مادر فصل راجع بمعادن در خصوص نفت مفصلاً صحبت خواهیم داشت.

در جدول ذیل نمرة ۶ ما صورتی از مهم‌ترین مال التجارهائی که از همه جا وارد میشود با سهمی که روسیه و انگلستان در آن دارند میدهیم:

[جدول نمرة ۶]

مهم‌ترین مال التجاره‌های وارده

جنس مال التجاره	انگلستان	هندوستان	روسیه	مجموع واردات سه دولت	کلیه واردات
کله قند	۱۴۷'۷۵۵	۵۳۹'۵۴۶	۸۳'۰۹۹'۹۵۲	۸۳'۷۸۷'۲۵۳	۱۰۱'۷۴۶'۵۳۲
خاکه قند	۹۸۰'۵۹۵	۳'۶۹۲'۷۰۵	۱۱'۷۶۸'۳۲۶	۱۶'۴۴۱'۶۲۶	۱۸'۸۴۹'۴۳۷
مجموع در قلم	۱'۱۲۸'۳۵۰	۴'۲۳۲'۲۵۱	۹۴'۸۶۸'۲۷۸	۱۰۰'۲۲۸'۸۷۹	۱۲۰'۵۹۵'۹۶۹
طلا و قره شش	۳۸'۸۵۶'۲۲۱	۲۴۰	۳'۶۱۰'۶۵۰	۴۲'۴۶۷'۱۱۱	۴۲'۴۶۷'۴۱۱
چای	۲۶'۳۲۵	۱۳'۹۹۲'۲۷۰	۹'۵۶۹'۳۸۲	۲۳'۶۲۷'۹۷۷	۲۴'۸۹۲'۴۲۰
نخ ینبه	۵'۶۵۰'۹۵۵	۳'۸۵۸'۶۳۰	۱'۱۹۸'۹۰۳	۱۰'۷۰۸'۴۸۸	۱۱'۱۴۵'۴۱۲
نفت	۷۷'۵۳۱	۱۲۳'۸۸۳	۶'۳۶۵'۳۸۵	۶'۵۶۶'۷۹۹	۶'۹۹۸'۴۹۴
مس و نیکل	۳'۷۷۳'۳۵۶	۶۶۳'۰۸۹	۳۳۸'۹۵۰	۴'۷۷۵'۳۹۵	۵'۵۸۶'۶۹۷
اسباب آهنی و فولادی	۳'۰۰۳'۸۳۶	۴۶۳'۰۴۹	۱'۶۹۵'۵۳۰	۵'۱۶۲'۴۱۵	۵'۴۶۴'۷۵۷
خرازی و غیره	۴۲۹'۶۸۴	۷۴۳'۶۸۴	۱'۴۷۰'۵۲۹	۲'۶۴۳'۸۹۷	۵'۴۲۵'۱۹۶
آرد گندم	۱۷۸	۴۷۵'۹۶۷	۴'۸۴۶'۷۶۱	۵'۳۲۲'۹۱۱	۵'۳۲۵'۵۳۷

ترقی و تنزل واردات - همانطور که تجارت کلیه ایران از چند سال باین طرف خیلی ترقی کرده واردات نیز بهمان نسبت ترقی کرده است و فقط یک یا دو مملکت بیش نیست که مال التجاره‌شان در ایران تنزل نموده و یا بهمان حالت اولیه باقی مانده است و جدول نمرة ۷ این مسئله را واضح میدارد.

و بعلاوه جدول نمرة ۷ مینمایاند که در میان دول مهمی که با ایران تجارت دارند بجز فرانسه و اتریش و هلاند که تجارتشان تنزل نموده سایرین بر مقدار مال التجاره که بایران می‌فرستاده‌اند مبلغی افزوده‌اند و نسبة آلمان و بلژیک ترقی فوق العاده نموده‌اند چنانکه در عرض ده سال اخیر مال التجاره که از بلژیک بایران

[جدول نمرة ۷]
ترقی و تنزل واردات

اسم مملکت	واردات در اود ثیل ۱۹۰۲-۱۹۰۱	واردات در ایت ثیل ۱۹۱۱-۱۹۱۰	افزونی	کاست	نسبت افزونی
روسیه	۱۱۳'۷۵۵'۵۸۴	۲۱۹'۵۵۹'۲۰۶	قران	قران	قران
انگلستان با هند	۱۲۵'۲۵۳'۵۸۱	۱۸۹'۶۶۵'۱۵۹	۱۰۵'۸۰۳'۶۲۲	—	قریب ۲ برابر
عثمانی	۱۰'۵۱۵'۱۷۲	۱۵'۲۶۸'۳۸۸	۶۴'۴۱۱'۵۷۸	—	۱/۴
آلمان	۲'۳۸۲'۷۵۵	۱۳'۹۷۷'۴۴۵	۴'۷۵۳'۲۱۶	—	۱/۴
فرانسه و مستملکات	۲۳'۸۸۷'۰۷۶	۱۳'۶۷۳'۸۰۲	۱۱'۵۹۴'۶۹۰	—	۱/۴
اتریش	۱۲'۰۸۰'۴۶۶	۱۰'۸۴۷'۸۱۸	—	۱۰'۲۱۳'۲۷۴	—
بلژیک	۸۶۷'۴۳۰	۸'۱۳۶'۷۷۳	—	۱'۲۳۲'۶۴۸	—
هولند و مستملکات	۲'۱۶۷'۶۱۱	۱'۵۴۴'۰۱۳	۸'۰۶۹'۳۴۳	—	۸
			—	۶۲۳'۵۹۸	—

میآمده هشت برابر واز آلمان شش برابر ونیم شده است . واز آنجائی که حیات و معات بلژیک عجله در پس ابرهای تیره دود تفنگ و توپ پنهان است میتوان گفت تنها رقیب مخوفی که روس و انگلیس در تجارت با ایران دارند آلمان است که با وجود فقدان وسایل حمل و نقل و دوری راه و مشکلات گمرک روسیه با یک عجله بی مانندی تجارت خود را در چند سال اخیر در ایران ترقی داده چنانکه در فصلهای بعد مفصلاً دیده خواهد شد .

تنیه . با کمال تأسف باید اقرار نمود که گفته آنانی که میگویند از کاغذ قرآن که دستور آسمانی است گرفته تا چلوار کفن اموات خود محتاج بخارجیان هستیم عین حقیقت است . و در انجام این فصل یک حقیقت غم افزا را نباید نهفت و آن اینست که گرمی بازار مصنوعات اروپا را که در ظاهر مقبول و قشنگ ولی در حقیقت دشمن پول و مایه تنگ ایران است نباید فقط به بیمایگی نسبت داد بلکه نتیجه فرومایگی اولیا و بزرگان ایران است که یوسف متاع وطن را خوار شمرده و ناسنجیده مفتون رنگ و بوی ساختههای بیگانه شده و بقول معروف مرغ همسایه را غاز پنداشته و با کمال مباهات و سر بلندی عمارات و پارکهای خود را بزبورهای کودک فریب خارجه میآرایند و از فرط نادانی دامن زر و سیم مملکت را که دارای قیمت ذاتی و دائی است در عوض چیزهائی که در اندک زمانی شکسته و دریده و پوسیده و نابود میشود بخارجه میفرستند و هیچوقت در صدد آن بر نیامده اند که خودشان کارخانه برپا نموده و مایحتاج خود را تدارک کنند .

فصل چهارم

صادرات ایران

کلیات - قسمت عمده صادرات ایران عبارت است از محصولات زمینی و حیوانی . و در میان صادرات صنعتی و کارخانه قالی پشی و انواع دیگر آن دارای اهمیت مخصوص است .

ترقی صادرات - صادرات ایران از چندی باین طرف بسیار ترقی نموده و چنانکه در جدول نمرة ۲ دیده شد نسبت صادرات بواردات در سال اود ثیل ۱۳۱۹-۱۳۲۰ نسبت یک بود بدو یعنی واردات دو برابر صادرات بود ولی کم کم صادرات ترقی نموده تا اینکه در سال پیچی ثیل ۱۳۲۶-۱۳۲۷ فزونی واردات بر صادرات فقط یک دهم و نیم است (سه در بیست یا ۱۵ در صد) .

[جدول نمرة ۸]

صادرات مهم ایران

جنس مال التجاره	ایت ثیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹	تخاقوی ثیل ۱۳۲۷-۱۳۲۸	پیچی ثیل ۱۳۲۶-۱۳۲۷	اندازه ترقی در دو سال
پنبه	قران ۷۰'۳۸۰'۴۱۶	قران ۷۰'۰۱۳'۶۳۲	قران ۴۲'۳۷۷'۵۳۱	قران ۲۸'۰۰۲'۸۸۵
میوه	۶۲'۵۰۷'۰۳۸	۵۳'۱۸۴'۴۶۳	۴۶'۷۱۰'۸۶۴	۱۵'۷۹۶'۱۷۴
فرش پشی	۴۵'۱۳۸'۳۵۶	۴۸'۴۱۶'۵۵۹	۳۹'۴۹۸'۸۳۷	۵'۶۳۹'۵۱۹
مسکوکات طلا و نقره	۳۳'۰۸۵'۰۵۱	۳۴'۰۰۸'۲۴۴	۳۷'۴۵۹'۴۵۹	۴۵۹'۳۴۵
برنج	۲۹'۲۱۰'۴۱۷	۲۴'۳۱۵'۱۷۷	۲۸'۷۵۴'۰۷۲	۴'۹۹۳'۵۴۷
ابریشم در پیله	۱۶'۳۹۶'۶۳۵	۱۶'۸۳۲'۰۸۷	۱۱'۴۰۳'۰۸۸	۸'۷۲۵'۶۸۱
یوست کار شده	۱۵'۱۲۵'۰۰۳	۱۱'۹۲۱'۹۲۵	۶'۳۹۹'۳۲۲	۱۴'۴۸۱'۴۷۲
ترباک	۱۳'۱۶۹'۹۵۴	۱۷'۵۹۶'۹۶۱	۱۰'۳۹۳'۵۳۸	۱'۶۶۵'۱۳۶
صنغ	۱۱'۹۵۸'۶۷۴	۱۲'۲۳۵'۰۰۰	۱۰'۳۸۶'۸۱۵	۹۶'۵۴۰
پشم کار نشده	۱۰'۴۸۳'۳۵۵	۹'۰۱۰'۹۵۲		

صادرات مهم - جدول نمرة ۸ صورتی است از مهم ترین مال التجارهای صادره ایران که قیمتشان در سال ایت ثیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹ بیشتر از یک میلیون تومان بوده با تعیین قیمت همان مال التجارها در سالهای تخاقوی ثیل ۱۳۲۷-۱۳۲۸ و بیچی ثیل ۱۳۲۶-۱۳۲۷.

آکنون یکایک محصولات مهمه ایرانرا که در جدول نمرة ۸ دیده شد موضوع دقت قرار داده و تا اندازه که در خور این کتابچه مختصر است سعی میکنیم که معلومات لازمه راجعه بهرهکامرا بخوانندگان بدهیم.

۱ - پنبه

مهمتر محصولی که از ایران صادر میشود پنبه است که بتهائی خُمس تمام صادرات ایرانرا تشکیل میدهد و متدرجاً هم ترقی نموده و بر مقدار خود میافزاید.

پنبه در تمام نواحی مملکت و مخصوصاً در ولایات مرکزی و در خراسان بعمل میآید و تا قریب پنج هزار قدم ارتفاع میرود، و بعضی از اقسام آن خیلی اعلی است و در بازارهای اروپا قیمتهای عالی فروخته میشود.

برای آنکه بدانیم تا چه مقدار ممکن است پنبه ایرانرا زیاده نمود بهترین راهها یک نظریست بصدارات فوق العاده ایران در ظرف چهار سال جنگ داخلی امریکا که در موقع منسوخ کردن غلامی و بندگی بیان آمده بود و از سال ۱۲۷۷ تا ۱۲۸۲ هجری طول کشید. در مدت این چهار سال امریکا که منبع مهم تجارت پنبه است نتوانست پنبه بعمل بیاورد و این مناسبت کار محصول پنبه ایران بالا گرفت و تقریباً تمام آن جای خالی را پنبه ایران تلافی کرد و در آنوقت صادرات پنبه ایران در سال به ۱۲ میلیون لیره انگلیسی رسید که بحساب امروز میشود ۶۷ میلیون تومان یعنی تقریباً ده برابر صادرات پنبه کنونی.

تجارت پنبه ایران تقریباً منحصر است بروسه که تقریباً تمام پنبه ایرانرا باستانی یک قسمت جزئی که بهندوستان و عثمانی میرود بکارخانهای مملکت خود و مخصوصاً بمسکو جلب میکند و جدول نمرة ۹ این مسئله را آشکار میدارد.

[جدول نمرة ۹]

صادرات پنبه

سال	مجموع صادرات	بروسه رفت	بهندوستان رفت	بتهائی رفت
نوی ثیل ۱۳۲۵-۱۳۲۶	۴۵'۰۸۸'۲۰۳	۴۲'۹۳۴'۴۹۹	۱'۴۰۶'۴۵۹	۳۰۸'۶۰۰
بیچی ثیل ۱۳۲۶-۱۳۲۷	۴۲'۳۷۷'۵۳۱	۴۰'۱۶۳'۲۶۹	۱'۲۰۱'۲۶۰	۹۸۴'۵۱۷
تخاقوی ثیل ۱۳۲۷-۱۳۲۸	۷۰'۰۱۳'۶۳۲	۶۸'۱۷۸'۸۰۳	۱'۷۰۸'۶۱۲	۸۲'۴۲۹
ایت ثیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹	۷۰'۳۸۰'۴۱۶	۶۹'۳۱۴'۳۹۸	۸۵۵'۹۲۰	۷۰'۰۰۴

جدول نمرة ۹ مینمایاند که تجارت پنبه ایران با روسیه روز بروز زیادتیر میشود و با سایر ممالک کمتر.

از حیث وزن صادرات پنبه ایران در ایت ٹیل (۱۳۲۸-۱۳۲۹) ۸'۱۷۰'۰۰۰ من بوده و از اینرو قیمت متوسط پنبه منی تقریباً هشت قران ونیم میشود. و در سال پیچی ٹیل (۱۳۲۶-۱۳۲۷) ۶'۱۳۱'۱۳۷ من بوده که قیمت متوسط من شش قران ونهصد دنیار میشود.

اصلاح - با وجود آنکه با وسائل ساده و مخارج اندک ممکن است پنبه ایرانرا جنساً و مقداراً بسیار ترقی داد و مایه تمول بزرگی برای مملکت تدارک نمود تا بامروز در خصوص اصلاح و تکمیل آن هیچ اقدامی نشده و در سال ۱۳۰۷ از قرار گفته جوزف رابینو در تمام ایران یک ماشین پنبه نبوده ولو آنکه آبی باشد و تمام کار با دستگاههای چوبی خیلی ساده میشده و فقط در اصفهان چهار منگنه دستی وجود داشته است.

۲ - میوجات

میوه در ایران بسیار فراوان است و مخصوصاً خشکبار که قسمت مهمی از صادرات ایران را تشکیل میدهد.

میوهای ایران عبارت است از هلو، زردآلو، تمام اقسام آلو، انگور، انجیر، بادام، قیسی، به، گردو، فندق، پسته، سیب، گلابی، خرما (فقط در جنوب)، پرتقال و لیمو و مرکبات (مخصوصاً در سواحل جنوبی بحر خزر).

میوهای صادره ایران مخصوصاً عبارت است از کشمش و بادام و پسته و گردو و فندق که بصورت خشکبار صادر میشود علاوه مقدار کمی هم پرتقال و لیمو و میوهای دیگر.

در جدول نمرة ۱۰ صورتی از صادرات میوه ایران با قسمتی که بروسیه و هند و انگلستان رفته ثبت میکنیم.

[جدول نمرة ۱۰]

کلیه صادرات میوه

سال	مجموع صادرات	بروسیہ رفته	بهندوستان رفته	بانگلستان رفته	بمبئی رفته
قران	قران	قران	قران	قران	قران
فهی ٹیل ۱۳۲۵-۱۳۲۶	۴۶'۳۳۳'۴۰۳	۳۸'۳۲۰'۷۰۱	۴'۸۴۱'۵۹۵	۷۳۰'۱۹۷	۱'۴۶۶'۴۱۶
پیچی ٹیل ۱۳۲۶-۱۳۲۷	۴۶'۷۱۰'۸۶۴	۴۰'۶۲۳'۸۱۵	۳'۶۸۳'۳۸۴	۹۸۰'۳۷۶	۸۴۴'۴۹۲
تختاوی ٹیل ۱۳۲۷-۱۳۲۸	۵۳'۱۸۴'۴۶۳	۴۴'۵۹۶'۹۱۹	۵'۵۱۴'۰۹۵	۱'۱۶۷'۰۳۰	۷۸۵'۵۲۴
ایت ٹیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹	۶۳'۵۰۷'۰۳۸	۵۳'۸۸۲'۷۲۱	۵'۶۳۹'۶۷۲	۱'۲۴۴'۳۶۵	۱'۴۰۷'۹۷۰

از جدول نمرة ۱۰ معلوم میشود که قسمت مهم و بلکه میتوان گفت تقریباً کلیه صادرات خشکبار و میوه ایران بروسیه میرود. چنانکه اگر تمام صادرات میوه ایران را پنج قسمت نمائیم بیشتر از چهار قسمت آن بروسیه میرود و آن یک قسمتی که میماند میان چندین مملکت دیگر که از همه مهمتر اول هندوستان و بعد انگلستان و عثمانی است قسمت میشود.

وزن - میوه که در سال پیچی ثیل ۱۳۲۶-۱۳۲۷ صادر شده بوزن ۱۸'۶۱۳'۴۵۶ من بوده و میوه که در سال ایت ثیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹ صادر شده بوزن ۲۳'۳۰۰'۵۷۰ من. و از اینرو میتوان گفت که قیمت متوسط آن هر منی از دو قران و هفتصد دینار تا دو قران و نهصد دینار است. کشمش مخصوصاً بمقدارهای زیاد صادر میشود و تقریباً نصف تمام صادرات میوه را تشکیل میدهد و بنا بگفته هوگو گروته (۱) آلمانی که در سال ۱۳۲۵ بایران مسافرت نموده فقط از همدان سالبانه ۲۰'۰۰۰ صندوق کشمش بروسیه مبرفته است.

پسته ایران بنا بر اپورت فونسولگری انگلیس در کرمان بهترین پسته دنیاست از حیث بزرگی و لطافت و مغزش را نمیتوان تنها بخارج فرستاد و باید همان با پوست فرستاد و گرنه تمام مغز از کثرت لطافت خرد میشود. جدول نمرة ۱۱ مقدار صادرات هر میوه را در سال ایت ثیل و پیچی ثیل با قیمت تخمینی آن معین می نماید:

[جدول نمرة ۱۱]

انواع میوجات صادره

جنس	پیچی ثیل ۱۳۲۶-۱۳۲۷		ایت ثیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹		قیمت متوسط من
	وزن (من)	قیمت (قران)	وزن (من)	قیمت (قران)	
کشمش	۱۰'۱۰۱'۰۳۹	۲۳'۰۲۵'۹۱۳	۱۲'۴۹۷'۶۱۰	۲۹'۷۱۹'۳۴۱	قران ۲,۳۵
بادام و پسته	۱'۲۵۸'۷۷۴	۱۱'۲۵۵'۲۸۵	۱'۷۵۷'۶۳۰ $\frac{۱}{۴}$	۱۵'۶۶۹'۵۹۰	۱۰
غزما	۳'۳۰۸'۷۹۲	۳'۵۱۳'۱۰۸	۳'۲۴۵'۱۹۷	۳'۷۷۲'۴۷۶	۱
گردر و فندق	۲۲۲'۱۵۰	۴۸۷'۵۸۹	۱۶۲'۱۳۹ $\frac{۱}{۲}$	۳۸۹'۳۶۵	۲,۳
پرتقال و لیمو	۱۰۱'۰۱۷	۱۵۱'۰۱۵	۲۵۳'۰۰۴	۳۷۷'۷۱۸	۱,۵
میوهای دیگر	۳'۶۲۱'۶۸۴	۸'۲۷۸'۹۵۴	۵'۳۸۵'۹۹۵	۱۲'۵۷۸'۵۷۸	۲,۵

صادرات میوه را در ایران میتوان بیابهای بلند رسانید و اول قدم در این راه حمل آوردن آنهاست موافق مذاق ممالک اروپا و مخصوصاً در صندوق و در قوطی چیدن آنها بطوری که در راههای طولانی و صعب السور ایران تلف نشود و بصورت خوبی بنقاط منظوره برسد.

۳ - قالی و قالیچه پشی

قالی از زمانهای قدیم مشهورترین مال التجاره ایرانست و اغلب اروپائیا نیز از ایران فقط قالی یا اسم قالیا بشرا میدانستند و الحق هم قالیهای ایران بسیار مرغوب است و از نوع فرشهای است که در اروپا بفروش میخورد (۱) مشهور است. و رابینو (۲) در کتابی که در سال ۱۳۲۸ در خصوص ابریشم گیلان نوشته میگوید و فرشهای کرمان و مخصوصاً قالی و قالیهای ابریشمی آن عالیترین بافتهایست که در عالم وجود دارد و در هر سانتیمتر مربع آن میتوان از ۳۸ تا ۴۰ سوزن حساب نمود.

ایران چندین نوع قالی بعمل میآورد: پنبه، پشی، ابریشمی، پنبه و پشم، پشم و ابریشم. ولی قالیهای پشی اول اهمیت را دارند و تقریباً تمام صادرات ایران از حیث قالی و قالیچه از این نوع است. مهمترین شهرهای ایران که قالی بعمل میآورند از اینقرار است: تبریز، کاشان، سلطانآباد، کرمان، یزد، خراسان، کردستان.

قالیهای خراسانی مشهور بنقش مهرانی قیمتی است.

گیلیمهای کردستان (سندج) در اروپا بسیار مرغوب است و میتوان گفت که از «گوبلن» (۳)، کارخانهای فرانسه چندان عقب نیست و در صورتیکه متر مربع «گوبلن» قریب بیانصد تومان است گیلیمهای سندج در اروپا از چهل تا شصت تومان بیشتر نیست.

نبا بر راپورت قونسولگری انگلیس در کرمان قیمت ذرع فرش کرمان در لندن هفت تومان میشود و باین جهت مشتری زیاد ندارد. فرشهای هم هست که ایلات میافند و ارزان است ولی بمناسبت رنگهای جوهری مرغوبیتی ندارد و اگر رنگشان ثابت بود در بازارهای اروپا خریدار بسیار پیدا مینمود.

[جدول نمرة ۱۲]

قالیهای پشی صادره

سال	کلّیّة صادرات	بروسیه رفته	بشانی رفته	بمالک متّحده امریکا رفته	بانگلستان رفته
قوی نیل ۱۳۲۵-۱۳۲۶.	قران ۲۹'۲۸۳'۹۱۱	قران ۶'۹۴۸'۶۳۲	قران ۱۹'۸۹۳'۹۱۳	قران —	قران ۳۶۰'۴۱۰
بیچی نیل ۱۳۲۶-۱۳۲۷.	۳۹'۴۹۸'۸۳۷	۱۸'۵۰۲'۹۱۰	۱۹'۴۶۳'۸۲۶	۴۹۳'۶۹۰	۶۷۴'۳۹۴
تخاقوی نیل ۱۳۲۷-۱۳۲۸.	۴۸'۴۱۶'۵۵۹	۳۰'۹۰۱'۹۸۵	۲۲'۳۶۰'۶۲۳	۲'۱۳۶'۰۲۲	۴'۶۳۳'۳۴۶
ایت نیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹.	۴۵'۱۳۸'۳۵۶	۱۹'۱۲۸'۲۷۶	۱۸'۰۲۷'۷۶۵	۴'۶۳۳'۳۴۶	۲'۰۸۱'۴۷۰

از چندی باین طرف قالیهای پشمی و پنبه رو برقی میرود و چون بالنسبه بفروشهای دیگر ارزانتر است خیلی جای امید است که کم کم بیایه بلندی برسد.

این نوع قالیها در سال تحاقوی ثیل ۱۳۲۷ - ۱۳۲۸ فقط ۲۲۹'۲۴۰ قران صادرات داشته و سال بعد از آن به ۱'۰۷۰'۰۰۰ قران ترقی نمود و از این مقدار افزایش ۵۰۳'۸۷۰ قران بهشتی رفته.

ما در جدول نمرة ۱۲ صورتی از قالیهای پشمی که در چهار سال قوی ثیل و پشمی ثیل و تحاقوی ثیل وایت ثیل از ایران صادر شده با سهمی که بروسیه و عثمانی و امریکا و انگلستان رفته دادیم.

در اسلامبول برای قالیهای ایران بازار وسیعی هست و هر سال مقداری از مال التجاره مزبور از آنجا بمالک اروپا و امریکا میرود.

۴ - برنج

برنج تقریباً در تمام ایالات ایران بعمل میآید: مازندران، استرآباد، آذربایجان (در حوالی دریایچه اورمیه و در حوالی میانج)، لرستان، حوالی اصفهان (لنجان)، خوزستان و مخصوصاً فارس، زهاب (در طرف غرب کرمانشاه). ولی مهمترین قسمت برنج ایران در گیلان بعمل میآید و تخمین شده که چهار در پنج بلکه پنج در شش صادرات برنج ایران از ایالت گیلان است که یکی از ایالات مشمول ایران محسوب میشود و تمام ثروتش از تجارت برنج و پیله ابریشم حاصل گردیده.

تاریخ آغاز برنج کاری در گیلان معلوم نگردیده و باید خیلی قدیمی باشد. حمدالله مستوفی قزوینی که در حوالی سنه ۷۴۱ کتاب *ترحة القلوب* را تألیف نموده و احمد رازی که دو قرن پس از او کتاب *هفت اقلیم* را نوشته هر دو از برنج و ابریشم گیلان سخن میرانند و آنها را مهمترین محصولات ایالت مزبور میگویند. *جوناں هتوی* (۱) تاجر انگلیسی که در سنه ۱۱۰۶ برای خرید ابریشم بگیلان آمده بود میگوید که هیچ ایالتی در ایران بقدر گیلان برنج و ابریشم عمل نمیآورد.

در اواسط قرن سیزدهم هجری بمقت و با و طاعونی که در سنه ۱۲۴۶ - ۱۲۴۷ گیلان را فرا گرفت و بگفته *مرکم* (۲) دویست هزار سکنه ایالت را بهلاکت رسانید و بملاحظه از دیاد روز افزون تربیت کرم ابریشم برنج کاری بسیار تنزل نمود و در چند سال پیش از ۱۲۷۷ کار بجائی کشید که از مازندران و ایالات دیگر برنج بگیلان آمد. در این سال (۱۲۷۷) بگفته قونسول مکزی (۳) حاصل برنج در گیلان تقریباً بچهل کروور من (۶۰ ملیون کیلوگرام) رسید. و شش سال پس از آن در سنه ۱۲۸۳ بتخمین قونسول ابوت (۴) تقریباً ۴۸ کروور من (۷۲ ملیون کیلوگرام) بوده و از این تاریخ بعد محصولات برنج ایالتی کفاف سکنه آنجا را داد و اهالی دو باره برنج کاری پرداخته و نیزارهای وسیعی را آبیسته نموده و در آنجاها برنج کاشتند.

در سال ۱۲۸۸ محصول برنج بنا بکتابی که *راینو* (۵) در خصوص برنج گیلان نوشته به ۱۲۰ کروور من (۱۸۰ ملیون کیلوگرام) رسید یعنی در مدت یازده سال سه برابر گردید. بگفته *راینو* امروز هم حاصل

سالیانه همان ۱۲۰ کرویر من است ولی ۸۶ کرویر من آثرا ۳۴۰ هزار نفر اهالی ایالت بمصرف شخصی می‌رسانند (رایتنو) .

در سال ۱۲۹۰ قونسول انگلیس چرچیل^(۱) دهاتی را که در گیلان برنج در آن بعمل می‌آید بهزار قطعه تخمین نموده بود ولی بعد در حوالی ۱۳۲۸ رایینو تائب قونسول انگلیس ولافت^(۲) مهندس دهات مزبور را متجاوز از ۱۴۰۰ قطعه تخمین نمودند و سطح اراضی برنج کاری ایالت را به ۹۸۳۳۳ جریب که ۱۰۲۹۶۰ هکتار میشود .

صادرات برنج گیلان ترقی بسیار نموده است چنانکه در سال ۱۲۹۰ مجموع صادرات گیلان بروسیه ۵۲۰۰۰۰ قران بوده و در ۱۲۹۶ به ۱۷۰۰۰۰۰ تومان رسیده و در ۱۳۱۴ به ۸۸۶۱۰۰۰ تومان و در ۱۳۲۸ به ۲۹۲۱۰۰۴۱ تومان یعنی در مدت سی و هشت سال تقریباً پنجاه و هشت برابر زیاد شده است . ما در جدول ذیل صورتی از کلیته صادرات برنج و از صادرات برنج ایران شمالی بروسیه و سهم گیلان در چندین سال می‌دهیم تا ترقی صادرات بهتر معلوم گردد .

[جدول نمرة ۱۳]

صادرات برنج

سال	کلیته صادرات ایران		صادرات گیلان		صادرات ایالات ساحل بحر خزر	
	من	قران	من	قران	من	قران
اود نیل ۱۳۱۹-۱۳۲۰	—	—	۱۱'۳۲۶'۵۶۵	۱۲'۷۱۷'۱۴۴	۱۲'۸۱۹'۳۵۶	۱۴'۵۳۲'۵۹۹
توشقان نیل ۱۳۲۱-۱۳۲۲	—	—	۱۲'۳۹۵'۵۹۰	۱۷'۶۷۱'۰۴۵	۱۵'۶۰۴'۷۷۶	۲۱'۶۳۸'۵۳۰
نیلان نیل ۱۳۲۳-۱۳۲۴	—	—	۱۳'۵۶۰'۹۱۰	۲۴'۱۲۴'۸۵۹	۱۷'۲۹۴'۰۷۱	۲۸'۷۰۳'۸۰۴
گیلان و مازندران معاً						
قوی نیل ۱۳۲۵-۱۳۲۶	—	۲۴'۰۰۰'۴۳۸	۱۵'۱۷۰'۳۲۹	۲۱'۵۶۷'۹۵۰	۱۵'۲۰۴'۳۲۹	۲۱'۶۲۰'۸۰۰
بیچی نیل ۱۳۲۶-۱۳۲۷	۲۰'۴۴۲'۱۲۶	۲۸'۷۵۴'۰۷۶	۱۴'۶۱۱'۶۱۲	۲۱'۱۹۹'۲۳۵	۲۰'۳۰۳'۷۷۶	۲۸'۲۵۵'۵۰۰
نخافوی نیل ۱۳۲۷-۱۳۲۸	—	۲۴'۳۱۵'۱۷۷	—	—	—	—
ایت نیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹	۲۳'۳۱۷'۹۵۳	۲۹'۲۱۰'۴۱۷	—	—	—	—

انواع	نمره جنس	قیمت قوطی (پنج من شاه)
۳- رسمی	اسکوله	۲۰ تا ۲۸ قران
	رسمی معمولی یا گرده	۱۴ تا ۱۵
	سنگسری	۱۶ تا ۱۷
۴- چنپا		۱۱ تا ۱۲

چنانکه در پیش گفته شد تقریباً صادرات برنج ایران با تمام بروسیه می‌رود و فقط یک قسمت خیلی جزئی هم به عثمانی و انگلستان حمل می‌شود و جدول ذیل این مسئله را بهتر آشکار می‌دارد.

[جدول نمره ۱۴]

صادرات برنج بروسیه و عثمانی و انگلستان

سال	کلّیه صادرات	بروسیّه رفته	عثمانی رفته	انگلستان رفته
قوی ثیل ۱۳۲۵-۱۳۲۶	۲۴'۰۰۰'۴۳۸	۲۳'۷۷۰'۷۶۰	۲۲'۴'۰۶۶	۲'۵۷۰
پنجی ثیل ۱۳۲۶-۱۳۲۷	۲۸'۷۵۴'۰۷۶	۲۸'۴۹۴'۷۰۶	۲۵'۶'۷۰۰	—
تضاقوی ثیل ۱۳۲۷-۱۳۲۸	۲۴'۳۱۵'۱۷۷	۲۴'۱۱۵'۰۳۱	۷۷'۳۱۶	۲'۱۱۰
ایت ثیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹	۲۹'۲۱۰'۴۱۷	۲۹'۱۰۳'۴۷۶	۸۲'۵۳۱	۲۳'۹۰۲

۵- ابریشم

تجارت ابریشم در ایران همواره دارای اهمیت زیاد بوده و هست و مخصوصاً از جمله تجارت‌هایست که با رفاه مملکت مساعد و در ترقی اقتصادی ایران صلاحیت زیاد دارد چه صادراتش خیلی زیادتر از واردات آنست.

کلیه ایالات شمالی ایران و چند ایالت مرکزی ابریشم بعمل می‌آورند: و این ایالات عبارت است از گیلان، مازندران، استرآباد، خراسان، آذربایجان، یزد و کاشان. ولی گیلان اول مقام را در تجارت ابریشم داراست و بهمانی که قسمت از یازده قسمت صادرات ابریشم را بعمل می‌آورد.

اگر بگفته شاردن^(۱) سیاح مشهور فرانسوی که در قرن یازدهم هجری در ایران مسافرت نموده بتوان اطمینان نمود در سال ۱۰۸۱ هجری محصول ابریشم ایران تقریباً ۶۳۳'۰۰۰ من (۱'۹۰۰'۰۰۰ کیلوگرام)

بوده و از این مقدار ۴۳۰۰۰۰ من آراگیلان تنها از عهده برمیآمده و این منتهی درجه ترقی ابریشم در ایران بوده.

بعد در سال ۱۱۵۷ بنا بر راپورت جوناس هَنوی (۱) که مدیر تجارت ابریشم در گیلان بوده محصول ابریشم ۳۶'۳۳۵ من شد و بمناسبت خواستاری زیاد ۱۵۰ در صد بر قیمت ابریشم افزوده شد. و چون از ابتدای قرن سیزدهم مصرف و قیمت ابریشم هر روز در فرنگستان بالا میرفت حاصل ابریشم هم در ایران ترقی کرد و در سال ۱۲۶۷ به ۳۴۰'۰۰۰ من رسید و از این مقدار ۲۰۳'۴۰۰ من در جزو صادرات بخارج رفت ولی ناخوشی کرم (پیرین) (۲) پس از آنکه ممالک فرنگستان و شرق را احاطه نمود در سال ۱۲۷۷ بایران رسید و چنان نتایج وخیمی داشت که در سال ۱۲۹۴ محصول ابریشم ایران جمعا ۳۳'۸۰۰ من بود و از این مقدار فقط ۱۴'۰۰۰ من قسمت گیلان بوده. اگر در ایران باصولی که پاستور (۳) شیبدان مشهور فرانسوی در سال ۱۲۸۴ برای جلوگیری از مرض «پیرین» کشف نموده بود عمل شده بود ممکن بود از ناخوشی مذکور جلوگیری شود ولی بملاحظه بی فکری اولیای دولت و بی اعتنائی ملاک ایرانی هیچکس در صدد رفع بلیه بر نیامد و تنها کسی که در این باب اقداماتی نمود مرحوم محمود خان ناصر الملک بود که در راه ترقی محصولات وطنی خود بسیار زحمتهای کشید. خدا ویرا بیامرزد!

کار عمل آوردن تخم نوغان بکلی ور افتاد و تخم نوغان خارجه راه ایران را پیش گرفت و از سال ۱۳۰۸ باینطرف دائم واردات تخم نوغان عثمانی بایران در ترقی است و محصولات نیز کم کم رو به ترقی میرود. اکنون ایران سالیانه ۱۸۰ تا ۱۹۰ هزار من ابریشم بصل میآورد که نه قسمت از یازده قسمت آراگیلان تنها متکفل است. و میتوان گفت که من حیث المجموع سه ربع حاصل در جزو صادرات بخارج میرود.

ابریشم ایران بصورتهای متعدد و مختلف بخارج میرود و مهمترین آنها:

۱ - پيله ابریشم و لاس ابریشم و تارهای شانه شده یا شانه نشده است.

۲ - ابریشم روی پيله و ابریشم مخلوع و ابریشم رنگ شده یا پیرنگ.

۳ - منسوجات ابریشمی خالص.

علاوه بر اینها بعضی مال التجارهای دیگر متعلق بابریشم نیز هست که رو به رفته بمقدار عمده بخارج حمل میشود از قبیل تخم نوغان و گدووزی و ملبوس و غیره.

مهمتر از تمام قلمهای فوق پيله ابریشم و لاس است با منسوجات ابریشمی خالص. و چون منسوجات را در فصل صنعت خواهیم دید در اینجا فقط از تجارت پيله ابریشم صحبت خواهیم داشت.

(۱) Jonas Hanway

(۲) این ناخوشی را نباید با سفید میر و قمل که در فرانسه موسکاردین La Muscardine گویند اشتباه نمود. پیرین

(pébrine) یک ناخوشی است که علامتش قحط سیاهی است که در روی بدن کرم ظاهر میشود.

Pastour (۳)

در جدول ذیل صورت صادرات پیلۀ ابریشم را از تیلان تیل ۱۳۲۵-۱۳۲۶ تا ایت تیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹ رسم مینمایم.

[جدول نمرة ۱۵]

صادرات پیلۀ ابریشم

سال	پیلۀ ابریشم، لاس ابریشم، تارهای شاه نشده	ابریشم روی پیلۀ، غلوع، شاه و رنگ شده
تیلان تیل ۱۳۲۳-۱۳۲۴	قران ۱۳'۵۷۶'۳۵۸	قران ۱'۷۰۲'۳۵۷
یونت تیل ۱۳۲۴-۱۳۲۵	۱۲'۸۴۸'۲۰۲	۴'۲۱۹'۶۴۰
قوی تیل ۱۳۲۵-۱۳۲۶	۲۴'۵۴۷'۲۶۵	۳'۰۵۷'۹۲۶
بیچی تیل ۱۳۲۶-۱۳۲۷	۱۱'۴۰۳'۰۸۸	۳'۵۵۴'۷۴۵
تخاقوی تیل ۱۳۲۷-۱۳۲۸	۱۶'۸۳۲'۰۸۷	۱'۰۸۰'۶۶۲
ایت تیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹	۱۶'۳۹۶'۶۳۵	۱'۲۰۴'۴۲۰

ابریشم ایران در سنوات اخیر تقریباً بالتام مابین مملکت فرانسه و ایتالیا قسمت میشود ولی رویم رفته در تجارت ابریشم ایران مملکت فرانسه اول مقام را داراست.

جدول ذیل نمرة ۱۶ تجارت ابریشم ایران را با ممالک خارجه معین مینماید.

[جدول نمرة ۱۶]

صادرات ابریشم

اسم مملکت	قوی تیل ۱۳۲۶-۱۳۲۵	بیچی تیل ۱۳۲۷-۱۳۲۶	تخاقوی تیل ۱۳۲۸-۱۳۲۷	ایت تیل ۱۳۲۹-۱۳۲۸
فرانسه	قران ۹'۸۰۶'۳۵۵	قران ۳'۹۰۸'۷۱۰	قران ۶'۴۴۲'۷۲۰	قران ۱۱'۲۴۳'۷۳۵
ایتالیا	۱۳'۱۹۵'۹۱۰	۶'۳۱۴'۹۷۰	۹'۲۸۱'۰۰۰	۳'۹۷۳'۶۴۰
روسیه	۱'۴۱۰'۰۷۰	۱'۱۰۴'۴۲۳	۱'۰۱۵'۱۶۰	۹۹۹'۶۶۵
عمان	۱۲۹'۴۵۵	۱۴'۷۰۵	۹۳'۲۰۷	۱۷۹'۵۹۵

قبل از ظهور ناخوشی «پیرین» ایالات ایران مانند تمام ممالکی که ابریشم بعمل می‌آوردند تخم نوغان را خودشان بعمل می‌آوردند و داد و ستد این مال التجاره تقریباً در درجه صفر بود. ولی پس از ظهور ناخوشی مزبور ممالک اروپا مجبور شدند که تخم نوغان را از ممالک شرق تحصیل نمایند و مخصوصاً ایران با لنسبه مقدار زیادی از این مال التجاره بخارج فرستاد.

اولین اروپائی که بگیلان برای خرید تخم نوغان آمد یکی از اهالی ایتالی بود در سال ۱۲۷۰. طولی نکشید که ناخوشی کرم ابریشم در گیلان هم ظهور نمود و اهالی مجبور شدند تخم از مازندران بیاورند. ولی کم کم ناخوشی در تمام ایران سرایت نمود و در سال ۱۲۸۶ فرنگیها که در گیلان برقرار شده بودند تخم نوغان از ژاپن داخل نمودند و نتایج بسیار اعلی از آن بدست آمد و از اینرو تخم ژاپن در تمام ایران منتشر شد. و در سال ۱۲۸۹ دو ثلث حاصل ابریشم ایران از تخم نوغانی بود که رالی^(۱) نام و برادران که ظاهراً ایتالیائی بوده‌اند از ژاپن وارد کرده بودند. در سال ۱۲۹۰ تمام تخمهای خود ایران ضایع شد و تخم ژاپن با یک حاصل متوسطی باقی ماند و تا سال ۱۳۰۸ تخمی که در شمال ایران عمل می‌آمد مخلوطی بود از تخم ژاپنی و خراسانی. در این سال تجارتخانه یونانی پاسکالیدیس^(۲) و برادران تخم بغدادی الاصل که در روسیه (آسیای عثمانی) بعمل می‌آید وارد نمود و کم کم تجارتخانههای دیگر نیز تخم نوغان عثمانی وارد نمودند و از آنوقت بعد همواره واردات تخم نوغان در ترقی است و منحصر گردیده است تقریباً به ثانی و روسیه ولی مقدار تخمی که از روسیه می‌آید بالنسبه به ثانی جزئی است و جدول ذیل نمره ۱۷ این مسئله را بهتر مینمایاند.

[جدول نمره ۱۷]

واردات تخم نوغان

اسم مملکت	قوی تیل ۱۳۲۶-۱۳۲۵	یچی تیل ۱۳۲۷-۱۳۲۶	تخاقوی تیل ۱۳۲۸-۱۳۲۷	ایت تیل ۱۳۲۹-۱۳۲۸
عثمانی	قران ۳'۰۹۹'۷۳۲	قران ۳'۲۶۸'۶۹۰	قران ۳'۴۷۹'۸۱۰	قران ۳'۲۳۳'۷۴۰
روسیه	۱۸۷'۲۵۳	۶۶۶'۶۲۵	۳۵۵'۷۲۶	۳۵۲'۸۱۰

واحد وزن برای خرید و فروش ابریشم درهم است (۶ مثقال ونیم).

بهترین ابریشمها ابریشم خود رشت و اطراف شهر است.

قیمت ابریشم نسبت به فراوانی و کثرت خریدار تغییر میکند. در تابستان ۱۳۲۷ قیمت ابریشم در

رشت از این قرار بوده:

- منی
- ۱ - ابریشم شعر بافی خیلی اعلی ۱۴۰ تا ۱۴۳ قران
- ۲ - ابریشم شعر بافی برای بغداد } سه اعلی ممتاز ۱۳۵
 دو اعلی باب بغدادی .. ۱۲۶
 بغدادی علاقه بندی اعلی ۱۱۴
- ۳ - علاقه بندی } وسط ۱۰۸
 زرد باب ۱۲۶
- ۴ - ابریشم تاجری ۱۲۰
- ۵ - ابریشم تلی ۱۱۱
- ۶ - ابریشم دویل ۲۸

۶ - پوست

تجارت پوست در ایران هر روز بر اهمیت خود میافزاید و از سال ۱۳۲۵ تا ۱۳۲۸ قریب یک ثلث بر صادراتش افزوده شده.

پوستی که از ایران صادر میشود دو نوع است و هر کدام از این دو نوع نیز بانواع دیگر منقسم میشود چنانکه در ذیل ملاحظه میشود:

- ۱ - پوست کار نکرده } ۱ - پوست بره معروف پیوست بغداد
 ۲ - پوستهای خشک یا نمکین
 ۲ - پوست کار کرده } ۱ - رنگ خالص شده لاک گرفته
 ۲ - رنگ و روغن شده وجوداته شده
 ۳ - غیر اینها از قبیل پوست دباغی شده و چرم

صادرات مهم صادرات پوست کار نکرده است که رویم رفته دو برابر تا دو برابر و نیم پوست کار کرده بخارج میرود.

در اینجا باز میتوان گفت که تقریباً نه عُشر پوست ایران بروسیه میرود. و از یک عُشر دیگر هم یک قسمت مهمش عثمانی میرود و باقی مابین هندوستان و ممالک دیگر قسمت میشود.

جدول نمرة ۱۸ صادرات پوست ایران را و قسمتی را که بروسیه و عثمانی رفته بحساب قران در چهار سال معین مینماید (رجوع شود بصفحة بعد).

پوست از اغلب شهرهای ایران بخارج حمله میشود ولی شیراز و خراسان و اصفهان و مخصوصاً همدان دارای اهمیتی مخصوص است. در شیراز پوستی یافت میشود که شباهت تامّ پیوستهای بخارانی که در فرنگستان پیوستهای حاجی ترخانی معروف است دارد.

[جدول نمرة ۱۸]

صادرات پوست من حیث المجموع وسهم روسته عثمانی

سال	صادرات پوست کار نکرده	صادرات پوست کار کرده	مجموع کل صادرات از هر نوع	بروسیه رفته	بغتان رفته
قوی ثیل ۱۳۲۵-۱۳۲۶ . .	قران ۱۰'۸۱۴'۱۱۸	قران ۵'۵۵۱'۶۲۰	قران ۱۶'۳۶۵'۷۳۸	قران ۱۳'۶۸۲'۵۷۴	قران ۹۴۵'۲۵۴
بیچی ثیل ۱۳۲۶-۱۳۲۷ . .	قران ۱۲'۳۲۳'۹۷۷	قران ۴'۵۵۵'۶۲۴	قران ۱۳'۸۷۹'۶۰۱	قران ۱۴'۳۴۶'۵۵۰	قران ۱'۷۲۴'۶۰۶
تغاقوی ثیل ۱۳۲۷-۱۳۲۸ . .	قران ۱۱'۹۲۱'۹۲۵	قران ۵'۷۷۸'۵۹۳	قران ۱۷'۷۰۰'۵۱۸	قران ۱۴'۸۹۶'۴۰۸	قران ۱'۴۸۴'۹۸۸
ایت ثیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹ . .	قران ۱۵'۱۲۵'۳۰۰	قران ۶'۲۲۳'۸۴۷	قران ۲۱'۳۴۹'۱۴۷	قران ۱۸'۱۱۹'۴۷۹	قران ۱'۴۵۳'۷۱۵

همدان مرکز چرم سازی ایران است و چرمی که در فرنگستان مشهور بچرم روسی است همان چرم همدان است .

بنا بر راپورت قونسولگری انگلیس در سال ۱۳۲۱ از کرمانشاه سالیانه قریب بیست هزار پوست مختلف بخارج حل میشود وباترده هزار آن بروسیه میرود وعموماً پوست برّه است بقیمت یک قران ونیم تا سه قران ونیم هرکدام ، پوست روباه از ۷ تا ۱۰ قران ، سگ آبی از ۲۶ تا ۳۰ قران .

۷- تریاک

پس از سال ۱۲۸۲ که ابریشم ایران را ناخوشی و پیرین^(۱)، خراب نمود ایران شروع بتجارت تریاک نمود و اگرچه بنا بگفته لرد کرزن^(۱) اول دفعه که تریاک از ایران خارج شد چند سال قبل از آن یعنی در سال ۱۲۷۰ بود که از اصفهان مختصر تریاک بخارج حل شد ولی تجارت حقیقی در همان ۱۲۸۲ شروع گردید و در سال ۱۲۹۷ زراعت خشخاش بسیار زیاد شد چنانکه تریاک که در ۱۳۰۲ بمثل آمد بچار صد هزار من تخمین شد ولی از آنجائی که در آن زمان دو خمس تریاک ایران در خود مملکت صرف میشد صادرات قریب ۲۴۰ هزار من بیشتر نبوده .

شهرهائی که در آنجا تریاک بمثل میآید از قرار ذیل است :

اصفهان ، شیراز ، تبریز ، خوتسار ، کرمان ، یزد ، خراسان ، کازرون ، شوشتر (بمقدار کمی) ، کرمانشاه ، بروجرد و همدان .

ولی در حوالی اصفهان خصوصاً تجارت تریاک اهمیت زیاد بهمرسانده وبجای تجارتهای دیگر گرفته و در سال ۱۳۱۰ بمقدار ۸۳'۳۳۴ من بمثل آمده واز آن پیمد هم بمقدارهای مضاعف زیاد شده است .

بهترین جنس تریاک ایران بلندن می‌رود برای ساختن «مرفین» (جوهر تریاک). تریاک ایران مدتی بازار تریاک عثمانی را در چین شکست داد و اکنون رقیب تریاک هند هم گردیده است. امروز قسمت عمده تریاک ایران در خود مملکت صرف می‌شود و در تجارت تریاک با ایران چین و عثمانی و انگلستان اول مقام را دارند. ما در جدول نمرة ۱۹ صورتی از صادرات تریاک و مقداری که بمالک مسطوره در فوق رفته می‌دهیم:

[جدول نمرة ۱۹]

صادرات تریاک

سال	صادرات کل	بشانی رفته	بچین رفته	ب انگلستان رفته
	قران	قران	قران	قران
قوی ثیل ۱۳۲۵-۱۳۲۶.....	۱۶'۹۲۰'۲۹۲	۴'۳۱۰'۸۶۰	۲'۹۴۹'۷۰۰	۷'۸۴۷'۷۹۰
پیچی ثیل ۱۳۲۶-۱۳۲۷.....	۱۴'۳۸۱'۴۷۲	۲'۲۳۱'۰۱۰	۶'۶۹۱'۷۳۰	۳'۷۶۳'۳۴۰
نخاقوی ثیل ۱۳۲۷-۱۳۲۸.....	۱۷'۵۹۶'۹۶۱	۵'۷۴۵'۱۸۶	۵'۵۹۳'۰۰۰	۵'۱۶۶'۹۶۰
ایت ثیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹.....	۱۳'۱۶۹'۹۵۴	۳'۷۹۶'۵۳۹	۲'۳۳۱'۰۰۰	۱'۷۹۱'۳۴۵

تریاک را در ایران قوطی قوطی می‌کنند و هر قوطی دارای ۱۴۰ چوئه صد مثقالی است و از این قرار هر قوطی قریب ۲۲ من تبریز می‌شود.

تریاک خوب ایران از ۱۲ تا ۱۳ در صد «مرفین» دارد. ولی مرفین تریاک اصفهان کم است و از ۷¼ تا ۸ در صد بیشتر نیست در صورتیکه در بازار لندن طالب تریاک هستند که از ۱۰ تا ۱۱¼ در صد مرفین داشته باشد. ولی در چین باینمسله اهمیتی نمی‌گذارند. تریاک کرمانشاه که خیلی تند و قوی است و ۷¼ در صد مرفین دارد در چین بسیار مطلوب است.

تریاک کرمانشاه در نواحی ذیل کاشته می‌شود:

هرسین، ییلور، دینور، سر فیروزآباد، و در اطراف خود شهر کرمانشاه.

تریاک لرستان دیمی است و باین ملاحظه جنساً خیلی مرغوب است و کاکاوندها و سایر عشایر لک آنرا عمل می‌آورند.

تریاک خالص ایران در سال ۱۳۲۰ منی تبریز بهفده تومان فروش می‌رفته است.

بنابر راپورت قونسولگری انگلیس در سال ۱۳۲۰ تا ۱۳۲۱ و افور کشای محلی کرمانشاه ۲۰ خروار تریاک مصروف داشته‌اند.

از حیث وزن صادرات تریاک ایران در پیچی ثیل (۱۳۲۶-۱۳۲۷) ۸۷'۷۹۱ من و در ایت ثیل (۱۳۲۸-۱۳۲۹) ۷۴'۴۱۱ من بوده است.

۷ - صمغ

در میان محصولات نباتی که از ایران صادر میشود صمغها و رنگها و نباتات روغنی اهمیت مخصوص دارند. و در میان صمغها هم از همه مهتر صمغ عربی است که دست کم هر سال بیشتر از دوکرور تومان صادرات دارد، و صمغهای دیگر از قیل توشادر و اتزروت و غیره. ولی کتیرا^(۱) اهمیت مخصوص دارد.

صمغهای ایران را از حیث جنس بچهار قسمت نموده اند و هر جنس قیمت معینی دارد: صمغ اعلای نمره اول از بروجرد و کرمانشاه و نهاوند میآید و هر من تبریز از ۲۸ تا ۳۲ قران قیمت دارد. صمغ نمره دوم در کردستان و بروجرد و کرمانشاه و نهاوند عمل میآید و من تبریز از ۱۱ تا ۱۸ قران بفروش میرود.

جنس نمره سوم صمغ زرده است که عربی و آره برش نیز میگویند و در کوه دالاهو (مابین کرمانشاه و زهاب) و پشت کوه و خرم آباد و بروجرد بعمل میآید و من تبریز بقیمت ۸ تا ۱۱ قران است. جنس چهارم صمغ گره است که صمغ سنگی باشد و از دالاهو و پشتکوه و خرم آباد میآید و من تبریز از ۷ تا ۷ قران ونیم است.

کتیرا از گون سفید بعمل میآید و مخصوصاً در کوههای کردستان و خرقان و طالقان و قهرود (بین کاشان و اصفهان) و در بلندیهای اطراف آباء در فارس و در جاهای مختلف در ایالت کرمان یافت میشود. صمغ آره از شاخهای درخت کوچک تراوش میکند باینحی که کله درخت را سوزانده و شاخهارا میبرند و از شاخهای بریده بیرون میآید.

جنس صمغ هر دفعه که شاخه را میبرند پست تر میشود و بعد از هشت سال درخت بکلی خشک میشود. این ترتیب بسیار نکوهیده و مضر است و اگر زمانی بدینحوال بگذرد بیم آنست که درختهای صمغی بالکل از میان برود. علاوه بر صمغ لرستان و کرمانشاه و همدان فارس نیز مقدار زیادی صمغ بعمل میآورد ولی بهترین جنس صمغ فارس معادل است با جنس وسط کرمانشاه.

سقز از جنگلهای هلیلان پشت کوه بعمل میآید و آن هم بر سه قسم است: سقز سفید و زرد و سیاه بقیمت ۵ قران و ۴ قران و ۳ قران من تبریز. انقوزه از نباتات صحرائی پرجند و طبس و بلوچستان ایران و مخصوصاً خراسان و یزد و کرمان و سیرجان بعمل میآید و برگ و ریشه و شاخهای این نباتات نیز برای استعمالات طبیبی مفید است.

در جدول نمره ۲۰ صورتی از صادرات صمغهای ایران و قسمتهای مهمی که بمالک خارجه رفته بنظر خوانندگان میرسانیم:

[جدول نمرة ۲۰]

صادرات صنغ

سال	صادرات کل	بانگلستان رفته	بروسیه رفته	بشمای رفته	بهندوستان رفته	بآلمان رفته
قوی ثیل ۱۳۲۵-۱۳۲۶	۹'۶۲۸'۲۴۶	۴'۰۴۱'۶۹۰	۲'۰۵۸'۴۲۱	۱'۷۵۲'۸۱۵	۱'۰۷۱'۵۹۵	۱۰'۷۴۰
بیچی ثیل ۱۳۲۶-۱۳۲۷	۱۰'۲۹۳'۵۳۸	۳'۰۴۳'۳۲۹	۲'۴۰۰'۳۷۰	۳'۳۸۹'۰۴۲	۹۳۷'۱۴۲	۲۵۵'۳۲۰
تخاقوی ثیل ۱۳۲۷-۱۳۲۸	۱۲'۲۳۵'۰۰۶	۲'۹۸۹'۳۴۵	۴'۵۱۶'۶۳۰	۳'۰۳۹'۳۶۹	۷۵۷'۴۵۲	۳۹۱'۴۴۰
ایت ثیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹	۱۱'۹۵۸'۶۷۴	۳'۴۶۵'۲۲۵	۳'۰۴۰'۶۰۷	۲'۸۱۸'۲۱۵	۱'۲۸۵'۹۳۸	۵۱۴'۸۸۰

۸ - پشم (حاضر نشده)

پشم مخصوصاً در کرمان و در خراسان زیاد است چونکه در آنجا شتر فراوان است .
پشم کرمانشاه پشم گوسفند است و معروف است پشم کردی که در لرستان و نواحی کلهر و گوردان و سنجدی
و در حوالی خود شهر کرمانشاه بعمل میآید .

پشم کرمانشاه بهاری است و پائیزی چندان زیاد ندارد چونکه از آن نمند و کلاه میسازند .
محصول پشم کرمانشاه به ۲۰۰۰۰ خروار تخمین شده و این پشم نیم شته است و از این مقدار
سابقاً ۱۰۰۰۰ خروار از راه بغداد بانگلستان و مارسیل و امریکا مبرفت و باقی در خود داخله صرف میشد ولی
در سالهای اخیر صادرات بیفداد کم شده و در عوض قسمت زیادی سلطان آباد برای بافتن قالی و قالیچه میرود .

هر گوسفند نیم من حد وسط پشم میدهد و هر منی شش قران فروخته میشود .
جدول ذیل صورت صادرات پشم را با ممالکی که تجارت مهم پشم با ایران دارند میدهد :
قیمت بقران است

[جدول نمرة ۲۱]

صادرات پشم (حاضر نشده)

سال	صادرات کل	بروسیه	بهندوستان	بانگلستان	بشمای
قوی ثیل ۱۳۲۵-۱۳۲۶	۱۲'۰۷۸'۳۱۱	۹'۳۴۱'۴۲۹	۱'۶۰۵'۰۴۶	۳۵۴'۲۵۵	۷۴۹'۲۹۶
بیچی ثیل ۱۳۲۶-۱۳۲۷	۱۰'۳۸۶'۸۱۵	۷'۶۸۰'۱۹۸	۱'۷۹۸'۵۳۷	۵۸۴'۷۸۸	۲۹۶'۱۴۸
تخاقوی ثیل ۱۳۲۷-۱۳۲۸	۹'۰۱۰'۹۵۲	۶'۵۴۷'۵۱۰	۱'۲۴۲'۳۲۳	۲۸۰'۹۰۰	۸۹۵'۵۵۴
ایت ثیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹	۱۰'۴۸۳'۵۳۳	۸'۰۶۰'۶۲۹	۱'۳۶۷'۴۷۰	۲۶۶'۵۹۰	۷۸۶'۱۳۴

از روی جدول فوق دیده میشود که بیشتر از سه ربع پشم ایران بروسینه میرود. در این چند سال اخیر سالیانه از ۱۵۰ هزار تا ۳۰۰ هزار تومان پشم حاضر نشده از افغانستان بایران وارد گردیده است. در ایت ٹیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹ وزن پشمی که از ایران صادر شده ۱'۶۸۹'۱۳۰ من تبریز بوده است.

۹ - تنباکو و توتون

اگرچه صادرات توتون و تنباکوی ایران هنوز اهمیت چندان ندارد ولی از آنجائیکه در آتیہ ممکن است یک سرچشمه ثروت مهمی برای ایران بشود در اینجا مختصر ذکری از آنها خواهد رفت. رابینو^(۱) در کتابی که در سال ۱۳۲۹ در خصوص توتون و تنباکوی گیلان نوشته میگوید «توتون ایران از جنس بسیار ممتازی است و اگر بیشتر طرف توجه و مواظبت شود از توتونهای عثمانی هم بهتر میشود».

رویم رفته تخمین حاصل توتون و تنباکوی ایران سخت است معیناً به ۵۸ کرور من تبریز تخمین شده ولی صادرات چندان بیشتر از یک کرور من نیست چنانکه در جدول ذیل ملاحظه میشود:

[جدول نمرة ۲۲]

صادرات تنباکو و توتون

سال	صادرات کل		بمئانی رفته	بمصر رفته	بانگلستان رفته
	قیمت	وزن			
قوی ٹیل ۱۳۲۵-۱۳۲۶ ..	قران ۱'۸۱۸'۷۲۳	من تبریز —	قران ۱'۴۰۳'۸۷۴	قران ۲۴۴'۰۰۶	قران ۱۰۰'۱۱۶
بیچی ٹیل ۱۳۲۶-۱۳۲۷ ..	۱'۶۱۳'۶۳۴	۴۴۷'۴۳۰	۱'۴۱۴'۸۶۲	۱۱۵'۰۹۲	۵۸'۴۳۲
تخاقوی ٹیل ۱۳۲۷-۱۳۲۸ ..	۲'۶۶۸'۹۰۱	—	۱'۹۲۷'۰۹۳	۲۴۴'۶۷۶	۲۴۴'۶۷۶
ایت ٹیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹ ..	۲'۸۷۹'۴۱۴	۶۰۳'۵۹۲	۲'۱۷۶'۲۱۷	۳۷۲'۲۰۰	۳۷۲'۲۰۰

از روی جدول فوق دیده میشود که قسمت بسیار مهم توتون و تنباکوی ایران بمئانی میرود و تقریباً میتوان گفت که چهار خمس تنباکوی ایران بآن مملکت حمل میشود و قسمت مهم و بلکه کلیه تنباکوی که از ایران بمئانی میرود تنباکوی قلیان است که در عثمانی و مصر بسیار مطبوع و مطلوب است و در شهرهای شیراز، همدان، اصفهان و کاشان بعمل میآید.

تنباکوی اصفهان مخصوصاً مرغوبیت تام دارد و موسوم است بتباکوی حکوم .
توتون سیگاری که از ایران صادر میشود بالتمام از ایالت گیلان و منحصر است تقریباً به قوم
و موازی و لاهیجان .

از قرار معلوم سابقاً ایالت گیلان تنباکوی قلیان نیز بعمل میآورد چنانکه آدم الیاریوس^(۱) که در
سال ۱۰۴۷-۱۰۴۸ هجری در ایران مسافرت کرده تنباکورا یکی از محصولات مهمه گیلان می شمارد .
توتون چپوق در کردستان و حوالی اورمیه و ملک گوران کاشته میشود . بهترین توتون رشت توتون
لاهیجان و موازی است .

اولین دفعه که توتون گیلان بروسیه رفت در سال ۱۲۹۵ بود .
حاصل توتون گیلان در عرض مدت کم بسیار ترقی نموده چنانکه در سال ۱۲۹۴ مجموع کل حاصل
توتون ۱۴'۳۷۴ من تبریز بوده و در سال ۱۳۲۸ به (۲۳۵'۰۰۰) تا (۲۷۰'۰۰۰) من رسیده یعنی
در ظرف ۳۴ سال تقریباً ۲۰ برابر گردیده است .

توتون رشت منقسم به جنس مهم میگردد : ۱ - زرد که اعلی است و ملایم . ۲ - آقرمز وسطه .
کی تندتر از توتون زرد و نیم زرد . و بالاخره قرمز که خیلی تند است و جنس از سایر توتونها پست
تر میباشد .

۱۰ - دواجات

ایران دارای مواد طبی زیاد است و قسمت عمده آنها عبارت از نباتات طبی است که بانواع زیاد در
ایران میروید و در اینجا بذکر اسم بعضی از آنها اکتفا مینمائیم : ریاس، کنگد، سنای مکی، افستین،
زنجبیل، دارچین، کندر، خردل، بادیان، انجوپچک، گشنیز، زیره کرمان یا زیره سیاه، زیره سبز و سفید،
بزرک یا بزرکتن، کوکنار، دستبوی، مصطکی، ثعلب .

علاوه بر گیاههای مذکور ایران دارای مقدار زیادی محصولات نباتی طبی است و از آن جمله است
ترنجبین که در شمال و مشرق ایران یافت میشود، گز انگین که در خونسار و فریدن (در شمال اصفهان)
بدست میآید و بهترین جنس آن معروف به «گز علفی» و «گز خونسار» است و گز مشهور اصفهان با گز
علفی ساخته میشود، شیرخشت که از گیاهی که در کوه البرز و خراسان فراوان است بدست میآید .

بالاخره چندین صمغ نیز برای ساختن دوا از ایران صادر میشود و از آن جمله است کتیرا و
سکینج که در کوههای لرستان و چهار محال پیدا میشود، کل فارسی یا کرمانی که در کازرون و لرستان
و خوزستان بعمل میآید، شیرین بیان و ثعلب و بهتر جنس ثعلب از دشت ایجرود (در جنوب غربی
زنجان) میباشد .

املاح

زمین ایران دارای نمکهای معدنی متعدد نیز هست و در اینجا بذکر بعضی از آنها قناعت میشود:
نمک سنگی، گوگرد، زاج سفید، سلمیاک، ویتربول، شوره و غیره.

۱۱ - رنگها

ایران دارای مواد رنگی و نباتات رنگی نیز هست و از جمله نباتات رنگی زعفران و حنا و روناس و مازو و کافشه و قره چهره میباشد.

نیل و قرمز هم بالنسبه صادرات مهم دارد.
روناس در حوالی دریاچه اورمیه و کاشان و اصفهان و یزد، زعفران مخصوصاً در قاین و بیرجند، کافشه در حوالی اصفهان و ورامین، قره چهره در خراسان و حوالی قزوین بعمل میآید. حنا مقدار زیادی در ایران بعمل میآید و بهترین نوع آن از سن (تزدیک کرمان) و موسوم است بخنای دسترک و نوع دیگر آن معروف است بخنای خرفی. در بندر عباس و میناب هم مقدار زیادی حنا بعمل میآید. مازو مخصوصاً در کردستان و بعضی قصبات آذربایجان و ساوجبلاغ و سولدوز بدست میآید.

۱۲ - حیوانات اهلی

حیوانات اهلی ایران عبارت است از شتر، اسب، استر، خر، گاو، سگهای شکاری و مخصوصاً گوسفند و بز و بره.

اسب - بهترین اسب ایران اسب خراسانی و ترکمانی است که عظیم الجثه و پرطاقت است و سر جان مالکم میگوید شاید در عالم اسبی پیدا نشود که بقدر اسبهای ترکمانی دارای طاقت و تحمل باشد. قیمت اسب در ایران مختلف است. اسبهای عمومی از سی تومان تا صد تومان ولی اسبهای خوب ترکمانی و خراسانی کمتر از دویست تومان نیست.

سابقاً سالیانه مقدار زیادی از ایران اسب و قاطر و خر صادر میشد ولی حالا خیلی کم شده و از سال ۱۲۹۸ قیماً هم خیلی ترقی کرده است. بعضی قبایل و عشایر چادر نشین مادیان تربیت میکردند و سالیانه صدها اسب و استر و مادیان میفروختند ولی حالا دیگر باندازه که کفاف صادرات را بدهد ندارند.

شتر - شتر بین سواحل فارس و قهستان و مخصوصاً در بعضی نواحی خراسان بسیار زیاد است و برای حمل و نقل مال التجاره بسیار بکار میرود.

صادرات ایران از بابت حیوانات زنده مخصوصاً عبارت است از جنس گاو و عوامل و اغنام، و جدول ذیل این مسئله را بخوبی مینمایاند:

[جدول نمرة ۲۳]
صادرات حیوانات زنده

سال	مجموع صادرات	جنس بقر وعوامل	اغنام	الاغ	شتر	قاطر	اسب - کره - مادیان
قوی نیل ۱۳۲۵-۱۳۲۶ .	۶'۵۹۳'۸۳۸	۱'۵۸۶'۳۸۰	۴'۴۴۱'۹۱۷	۵۱'۵۸۷	۶'۷۷۰	۱۸۴'۵۸۰	قران ۲۹۳'۲۶۰
یپچی نیل ۱۳۲۶-۱۳۲۷ .	۷'۷۹۱'۹۸۳	۱'۹۶۰'۰۹۵	۵'۱۴۳'۳۶۰	۵۵'۴۲۰	۱۱'۲۰۰	۳۷۱'۸۵۰	قران ۱۴۱'۵۸۸
تنخاقوی نیل ۱۳۲۷-۱۳۲۸ .	۶'۶۲۸'۹۷۹	۱'۴۳۸'۹۰۱	۳'۸۲۵'۲۴۷	۳۶'۸۳۰	۲۳'۸۵۰	۴۵'۲۵۰	قران ۱۷۳'۶۹۵
ایت نیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹ .	۷'۴۱۶'۸۷۶	۱'۳۴۵'۰۱۷	۴'۴۳۸'۲۸۱	۶۳'۱۸۰	۱۰۶'۹۰۰	۱۰۰'۶۷۰	قران ۳۰۱'۰۶۵

حیوانات صادره ایران تقریباً بالتام بروسه و یک جزئی نیز بآنگلستان و هندوستان و عثمانی میرود .

تا باینجا صحبت ما در خصوص تجارت کل ایران و صادرات و واردات آن مملکت بود از اینجا بعد صادرات و واردات را در مد نظر گرفته خواهیم دید که اولاً قبل از دخول بایران و یا خروج از آن مال التجاره چه حقی در سرحد خواهد داد و کدام راههارا خواهد پیمود خلاصه میرسیم اولاً بگمرک ایران و ثانیاً براههای ایران :

فصل پنجم گمرک

تا سال ۱۳۱۷ تمام گمرکات ایران باجاره داده میشد و در همین سال از ۱۳۱۶ تا ۱۳۱۷ وجه باجاره عبارت از سه کروار تومان بوده است (سیصد هزار لیره انگلیسی).

در ماه ذی القعدة ۱۳۱۷ اصول باجاره منسوخ شد ولی نه در تمام ایران بلکه فقط در دو ولایت آذربایجان و کرمانشاه. و چون نتیجه این کار مساعد و خوب شد سال بعد اصول باجاره گمرک در تمام ایران منسوخ گردید و حق گمرک صادرات و واردات که بموجب فصل سوم از عهد نامه تجارتي ترکن چای (۶ شعبان ۱۲۴۳) صدی سه از اتباع داخله و صدی پنج از اتباع خارجه بود مستقیماً بحساب دولت اداره شد.

در رجب ۱۳۱۹ یک قرار دادی مابین دولتين ایران و روس بسته شد که تعرفه گمرک را تغییر داد. قرار داد مزبور در رمضان ۱۳۲۰ تصدیق و در ذی القعدة ۱۳۲۱ بموقع اجرا گذارده شد. مطابق عهد نامه که در ۷ رجب ۱۲۷۳ با دولت انگلیس بسته شده بود مال التجارة این دولت حق مال التجارة دول کامله الوداد را میداد مع هذا یک عهد نامه دیگری با دولت ایران بسته شد و مطابق این عهد نامه جدید که در ماه صفر ۱۳۲۱ امضا شد حق گمرکی که از مال التجارة انگلیسی گرفته میشود باید معادل حق باشد که از مال التجارة روسی گرفته میشود و در تغییراتی که بعدها در تعرفه گمرکی ایران بعمل خواهد آمد دولت انگلیس نیز مثل روسیه حق رأی خواهد داشت. بنا بر احصائیات گمرکی ایران حقوق مال التجارة وارده از روسیه بایران و حقوق صادرات ایران بخاک روسیه بقراریست که در ۱۲ رمضان ۱۳۲۰ بین دولتين ایران و روس مقرر شده و همین قرارداد مأخذ حقوق گمرکی است که از کلیه مال التجارة وارده و صادره بین ایران و ممالک کامله الوداد گرفته میشود. ————— ولی با دولی که دولت ایران ترتیب مبادلاتی موافق با دول کامله الوداد ندارد حقوق گمرکی دو مساوی آنست که در تعرفه مذکور است و هرگاه دولت ایران بواسطه مناسبات کامله الودادی بعضی امتنه را معاف کرده باشد با سایر دولی که این مناسبات ملاحظه نشده از آن مال التجارة از قرار قیمت صدی ده حقوق میگردد.

واحد اوزان که در گمرک ایران معمول است من تبریز ۶۴۰ مثقال است که معادل با ۸۰۲۸ گروانکه و دو کیلوگرام و ۹۷۰ گرام فرانسه است (در فصول آتی مفصلاً در خصوص اوزان و مقادیر و پول ایران صحبت خواهیم داشت). اوزان مال التجارة که در تعرفه مذکور است وزن خالص است مگر در بعضی که قاعده بر آن جاری شده که با ظرف محسوب شود.

وزن خالص مال را اعم از وارد یا صادر بیل صاحب مال معین میکنند یعنی یا وزن مال را عاری از لفافه و ظرف معین مینمایند یا تخمیناً از روی قرار داد معمولی معین و مشخص میکنند مثلاً:

۱ - وزن خالص ظروف چینی و بدل چینی و بلور و آینه بدون قاب و جام پنجره را از قرار صدی ۴۰ وزن با ظرف معین می‌کند.

۲ - برای سایر امتعه اعم از اینکه در صندوق یا در پیپ باشد بیست در صد.

۳ - وزن ظرف سبکی یا لفافه چرمی را از قرار هشت در صد.

۴ - وزن حصیر و کیسه و سایر لفافه‌ها را از قرار صدی ۳ کسر می‌گذارند.

ولی هرگاه ظرف تمام مال را فرا نگرفته باشد مثل بعضی تخته بندیا که دور مال می‌کند وزن آنرا از روی تعرفه فوق محسوب نمی‌دارند.

مراکز تجارتی مهم که دارای گمرک است از قرار ذیل است:

قوجان	جلقا	
باجگیران	ساوجبلاغ	
مشهد	خوی	در آذربایجان
بوشهر	اورمیه	
لنگه	تبریز	
بندر عباس	آستارا	
عمره	انزلی (گیلان)	
ناصری	مشهدسر (مازندران)	در ساحل بحر خزر ..
کرمانشاه	بندرجز (استراباد)	
قصر شیرین		
		در خوزستان
		در کرمانشاهان

در ذیل صورتی از بنادر مهم با تعیین وزن مال التجاره وارد و صادر بآن بندر ثبت می‌کنیم:

[جدول نمرة ۲۴]

ورود و صدور مراکز مهم در ایت ثل (۱۳۲۸-۱۳۲۹)

اسم بندر	واردات	صادرات	بمجموع
من	من	من	من
انزلی	۲۴'۷۲۶'۵۲۵	۲۴'۱۸۱'۴۶۴	۴۸'۹۰۷'۹۸۹
جلقا	۷'۸۱۸'۷۱۳	۵'۲۶۶'۶۸۸	۱۳'۰۸۵'۴۰۱
عمره	۶'۵۰۷'۹۲۲	۳'۰۲۵'۵۸۶	۸'۵۳۳'۵۰۸
آستارا	۵'۱۰۳'۳۱۹	۵'۲۰۹'۳۵۲	۱۰'۳۱۲'۶۷۱
بوشهر	۵'۳۱۴'۱۳۱	۳'۱۹۱'۷۰۴	۸'۵۰۵'۸۳۵
کرمانشاه	۴'۱۵۶'۴۹۶	۱'۷۰۱'۴۲۰	۵'۸۵۷'۹۱۶
مشهدسر	۳'۹۷۱'۳۴۲	۱'۸۹۳'۱۲۱	۵'۸۶۸'۴۶۳
مشهد	۲'۵۳۷'۳۶۹	۶۰۶'۰۲۶	۳'۱۴۳'۳۹۵
بندرجز	۲'۹۵۱'۳۷۸	۳'۹۷۱'۶۲۹	۶'۹۲۳'۰۰۷
بندرعباس	۲'۷۱۲'۹۷۰	۱'۳۸۶'۰۷۹	۴'۰۹۹'۰۴۹

چنانکه گفته شد اکنون مأخذ و مبنای حقوق گمرکی که ب واردات و صادرات تحمیل میشود تعرفه ایست که در ۱۱ رمضان ۱۳۲۰ (۱۳ دسامبر ۱۹۰۲) مابین دولّین ایران و روس بر قرار شده . و ما در جدول ذیل حقوق مال التجارهائی را که در این رساله اسم برده شده از حیث صادر و وارد معتن مینمائیم :

[جدول نمرة ۲۵]

حقوق گمرکی

مال التجاره	حق گمرک		مال التجاره	حق گمرک		حق گمرک	
						واردات	صادرات
پنبه	من	آزاد	منسوجات پنبه .	من	آزاد	۱,۴ قران	آزاد
میوه	من	آزاد	قند (کله) ..	من	آزاد	۰,۳ قران	»
قالی پشمی	من	آزاد	قند (خاکه) ..	من	آزاد	۰,۲ قران	»
ابریشم (پيله)	من	آزاد	صلای شش .	از روی قیمت	۱,۱۰ قران	۵%	»
پوست یژه (بغدادی) ..	من	آزاد	نقره شش ..	از روی قیمت	آزاد	۵%	»
ترباک	من	۶۰ قران	بجای (سفید) .	من	۲۰ قران	۱۰ قران	»
صمغ	از روی قیمت	۱۵%	قح پنبه	من	آزاد	۱ قران	»
پشم	من	آزاد	پارچه پشمی ..	من	آزاد	۸ قران	»
گندم	من	آزاد	نفت	ده من	۰,۲ قران	۰,۳-۰,۵ قران	»
پوست حاضر شده ..	من	۱۰۰ قران	مس	من	آزاد	۰,۱۲ قران	»
دواجات	از روی قیمت	۵%	نیکل	من	آزاد	۰,۱۲ قران	»
کبریت	من	۰,۸ قران	سنگهای قیمتی	از روی قیمت	آزاد	۲۵%	۵%

عموماً حق گمرک بر صادرات تحمیل نمیشود مگر در موارد ذیل :

صادرات	واردات	
۵ درصد	۲۵ درصد	۱ - جواهرات و سنگهای قیمتی
۲,۱۰ قران	۱۲ قران	۲ - مشروبات (غیر از شراب و عرق) ...
۰,۵	۵	کف دار
۰,۵	۴	بی کف
۱,۱۰	معاف	پيله و لاس شانه نکرده
۳	۴	لاس شانه شده و قابیده ..
۳	۴	گمرک ابریشمی
۱	ده من	۵ - نمک

صادرات	واردات	
منی ۲,۱۰ قران	منی ۴ قران	۶ - الکل
رأسی ۱۰	معاف	خر
۳۰	"	اسب و کره
۵۰	"	شتر
۴۰	"	قاطر
۱۰	"	گاو و عوامل
۱	"	اغنام
		سایر حیوانات از روی قیمت ۱۰ در صد
منی ۰,۶ قران	منی ۳ قران	۸ - سیگار و توتون و تنباکو
۳	۳	تنباکو
۳	۸	سیگار معمولی
۳	۱	سایر اقسام سیگار
۳		توتون سیگار
		۹ - بعضی مأكولات از قیل دنبه و گوشت و حبوبات و غیره.

عایدات گمرک -- عایدات گمرک سال بسال ترقی میکند و در عرض ۱۶ سال از ایت ثیل ۱۳۱۶ تا اود ثیل ۱۳۳۲ تقریباً چهار برابر ونیم گردیده و این مسئله را احصائیات گمرکی ایران مدلل میدارد چنانکه در جدول نمرة ۲۶ ملاحظه خواهد شد. از طرف دیگر نسبت مخارج اداری بعایدات کل هم هر سال تخفیف می یابد و ما در جدول خویش ملاحظه این نکته را هم خواهیم نمود که موجب مزید معرفت خوانندگان گردد.

جدول ذیل جدول کاملست از عایدات گمرکی از سال ایت ثیل (۱۳۱۶-۱۳۱۷) که اولین سالست که اجاره گمرکات منسوخ گردیده تا آخر اود ثیل که چند ماهی قبل از جنگ فرنگستان باشد و ترقی عایدات را در سالهای مذکور بخوبی مینمایاند و آشکار میدارد که عایدات گمرکی برای دولت کم کم سرچشمه ثروت مهمی خواهد گردید. ولی افسوس که تمام عایدات گمرکی ایران در گرو روس و انگلیس است در مقابل قروض دولتی ایران بدولتین مذکور و از کلیه عایدات گمرکی سالیانه تخمیناً مبلغی معادل با ۲,۵۰۰,۰۰۰ تومان از بابت اقسام استهلاک بروس و انگلیس پرداخته میشود. و از استقرار عجله عایدات گمرکی سالیانه دولت ایران پس از توزیع سهمی که بدولتین روس و انگلیس پرداخته میشود معادل است تقریباً با ۴ کرویر ونیم تومان ولی این مبلغ نیز بنا بشرایطی که در موقع استقراض ایران از روسیه میان این دو دولت برقرار شده باید در نزد بانک روس بماند تا مدت شش ماه و فقط پس از انقضای مدت شش ماه وجهه مزبور بدولت ایران پرداخته میشود.

[جدول نمرة ۲۶]

عایدات گمرکی

سال	عایدات خرج در رفته	مخرج اداری	عایدات خرج در رفته	نسبت مخرج اداری بعایدات
ایت نیل ۱۳۱۶-۱۳۱۷	قران	قران	قران	
.....	۱۰'۰۰۰'۰۰۰			
تنگور نیل ۱۳۱۷-۱۳۱۸	۱۴'۰۶۴'۰۰۰			
.....	۱۷'۰۰۶'۳۰۰			
سیچقان نیل ۱۳۱۸-۱۳۱۹	۲۰'۱۹۳'۵۷۰	۳'۰۵۹'۰۳۷	۲۳'۲۵۱'۶۰۸	۱۳,۱۵%
.....	۲۰'۲۸۰'۳۲۱	۳'۶۱۳'۹۴۶	۲۳'۸۹۴'۲۶۸	۱۵,۱۳%
اود نیل ۱۳۱۹-۱۳۲۰	۲۹'۶۹۸'۸۹۹	۴'۲۰۵'۳۴۸	۳۳'۹۰۴'۲۴۷	۱۲,۴۰%
.....	۲۶'۲۵۶'۴۲۷	۵'۴۲۸'۰۳۳	۳۱'۶۸۹'۴۶۰	۱۷,۱۳%
بارس نیل ۱۳۲۰-۱۳۲۱	۲۴'۳۱۳'۲۵۱	۵'۹۴۹'۸۵۳	۱۰'۲۶۳'۱۰۵	۱۹,۰۰%
.....	۲۵'۱۰۴'۱۲۰	۵'۹۵۹'۵۹۶	۳۱'۰۶۳'۷۱۶	۱۹,۱۸%
توشقان نیل ۱۳۲۱-۱۳۲۲	۳۰'۷۴۵'۵۰۸	۵'۱۳۹'۷۱۷	۳۵'۸۸۵'۲۲۶	۱۴,۳۶%
.....	۲۷'۳۲۹'۷۰۰	۴'۷۹۱'۲۳۰	۳۲'۱۲۰'۹۳۰	۱۴,۹۱%
لوی نیل ۱۳۲۲-۱۳۲۳	۳۱'۸۵۱'۶۱۸	۴'۴۸۸'۷۰۴	۳۶'۳۴۰'۳۲۲	۱۲,۳۵%
.....	۳۴'۰۲۹'۵۴۴	۴'۵۱۱'۸۸۲	۳۸'۵۴۱'۴۲۶	۱۱,۷۰%
نیلان نیل ۱۳۲۳-۱۳۲۴	۳۸'۴۹۵'۹۳۰	۴'۹۱۵'۹۸۵	۴۳'۴۱۱'۹۱۶	۱۱,۳۲%
.....	۳۸'۴۳۴'۸۷۹	۴'۶۹۱'۲۴۵	۴۳'۱۲۶'۱۲۵	۱۰,۸۷%
یونت نیل ۱۳۲۴-۱۳۲۵	۴۲'۵۵۷'۷۴۶	۴'۸۴۵'۲۱۷	۴۷'۴۰۲'۹۶۳	۱۰,۲۲%
قوی نیل ۱۳۲۵-۱۳۲۶				
یچی نیل ۱۳۲۶-۱۳۲۷				
قزاقوی نیل ۱۳۲۷-۱۳۲۸				
ایت نیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹				
تنگور نیل ۱۳۲۹-۱۳۳۰				
سیچقان نیل ۱۳۳۰-۱۳۳۱				
اود نیل ۱۳۳۱-۱۳۳۲				

عایدات خالص خرج در رفته سال اود نیل ۱۳۳۱-۱۳۳۲ مطابق بوده با ۴۲'۵۵۷'۷۴۶ قران و بمصارف ذیل رسیده است:

- ۱ - از بابت اقسام استهلاك قرض ۳۲'۵۰۰'۰۰۰ منات بیانک استقراضی روس .. قران ۹'۶۹۸'۸۹۰
- ۲ - از بابت اقسام استهلاك قرض ۶'۰۰۰'۰۰۰ تومان بیانک استقراضی روس .. ۶'۵۲۴'۵۵۹
- ۳ - از بابت اقسام استهلاك قرض معروف بقرض دجیل^(۱) بیانک شاهنشاهی (انگلیس) ۱'۵۷۵'۶۹۲
- ۴ - از بابت اقسام استهلاك قرض ۱'۲۵۰'۰۰۰ لیره بیانک شاهنشاهی (انگلیس) ۳'۴۶۶'۱۴۵
- ۵ - از بابت نفع مساعداتی که مجموعاً ۱۴۰'۰۰۰ لیره میشود بیانک شاهنشاهی (انگلیس) ۵۴۳'۴۹۱
- ۶ - از بابت نفع مساعدت ۲۰۰'۰۰۰ لیره بیانک شاهنشاهی (انگلیس) .. ۶۶۳'۴۴۰
- ۷ - از بابت نفع مساعدت ۱۰۰'۰۰۰ لیره برای زاندارمری فارس بیانک شاهنشاهی ۳۲۵'۳۰۵
- ۸ - بقرآقخانه بتوسط بانک استقراضی .. ۳'۴۲۰'۰۰۰
- ۹ - از بابت مقرری محمد علی میرزا بتوسط بانک استقراضی .. ۶۵۰'۰۰۰
- ۱۰ - تادیهای متفرقه از بابت حساب دولتی .. ۷۴۹'۶۴۸

مجموع .. ۲۷'۶۱۷'۱۷۰ قران

بقیه که عبارت بوده از ۱۴'۹۴۰'۵۷۶ قران پنجاه داری کل تحویل داده شده است.

[جدول نمرة ۲۷]

حایدات هر یک از مراکز گمرکی و مصارف اداری آن در ایت ئیل (۱۳۲۹-۱۳۲۸)

اسم محل	حایدات خرج در نرفته	مخارج و مصارف اداری	حایدات خرج در رفته
	قران	قران	قران
تبریز	۶'۴۶۹'۷۹۹,۹۰	۷۳۱'۸۴۱,۹۰	۵'۷۳۷'۹۵۸,۰۰
آستارا	۱'۶۷۰'۰۰۵,۷۵	۲۱۸'۱۱۸,۰۰	۱'۴۵۱'۸۸۷,۷۵
انزلی	۷'۱۵۹'۷۳۰,۷۵	۴۴۱'۷۷۶,۶۰	۶'۷۱۷'۹۵۴,۱۵
مشهد سر	۱'۷۰۸'۸۷۸,۸۰	۱۳۱'۳۱۶,۲۰	۱'۵۸۷'۵۶۲,۶۰
بندر جز	۱'۶۱۰'۳۴۶,۵۰	۱۶۹'۴۶۱,۸۰	۱'۴۴۰'۸۸۴,۷۰
مشهد	۳'۲۴۷'۴۲۹,۹۵	۶۹۹'۹۴۴,۶۵	۲'۵۴۷'۴۸۵,۳۰
کرمانشاه	۳'۲۸۶'۱۳۷,۷۰	۴۷۲'۷۷۰,۴۵	۵'۳۴۲'۷۱۷,۹۵
بوشهر	۳'۲۸۶'۱۳۷,۷۰	۴۸۲'۲۶۸,۴۵	۲'۸۰۳'۸۶۹,۳۵
بندر عباس	۱'۹۵۹'۴۴۴,۷۰	۲۱۲'۳۸۱,۸۰	۱'۷۴۷'۰۶۲,۹۰
محمره	۳'۰۷۴'۸۲۹,۹۵	۲۴۳'۴۷۴,۱۵	۲'۸۳۱'۳۵۵,۸۰
طهران (بسته امانتی)	۲'۱۶۱'۱۷۷,۴۵	۳۹'۹۸۱,۳۰	۲'۱۲۱'۱۹۶,۱۵
مجموع	۳۸'۱۶۳'۲۶۹,۶۰	۳'۸۳۳'۴۳۵,۰۵	۳۴'۳۲۹'۹۳۴,۵۵
اداره مرکزی	۳۷۸'۱۵۷,۰۰	۶۷۸'۵۴۷,۴۰	-۳۰۰'۳۹۰,۴۰
مجموع کل	۳۸'۵۴۱'۴۲۶,۶۰	۴'۵۱۱'۸۸۲,۴۵	۳۴'۰۲۹'۵۴۴,۱۵

[جدول نمرة ۲۸]

حایدات هر یک از مراکز گمرکی و مصارف اداری آن در اود ئیل (۱۳۳۲-۱۳۳۱)

اسم محل	حایدات خرج در نرفته	مخارج و مصارف اداری	حایدات خرج در رفته
	قران	قران	قران
تبریز	۹'۴۴۴'۹۰۸,۱۵	۶۷۶'۴۵۰,۵۰	۸'۷۶۸'۴۵۷,۶۵
آستارا	۲'۲۴۵'۲۲۱,۴۰	۲۵۶'۲۰۶,۷۵	۱'۹۸۹'۰۱۴,۶۵
انزلی	۱۰'۱۴۲'۸۹۹,۷۰	۵۳۴'۴۴۳,۸۰	۹'۶۰۸'۴۵۵,۹۰
مشهد سر	۲'۵۸۹'۵۹۶,۷۵	۱۳۹'۱۰۴,۵۵	۲'۴۵۳'۴۹۲,۲۰
بندر جز	۱'۵۲۸'۲۳۵,۱۵	۲۰۱'۴۳۹,۸۵	۱'۳۲۶'۷۹۵,۳۰
مشهد	۵'۰۴۷'۲۷۴,۳۵	۷۲۴'۹۰۸,۴۰	۴'۳۲۲'۳۶۵,۹۵
کرمانشاه	۵'۷۵۶'۴۶۲,۰۰	۵۹۶'۱۶۲,۷۰	۵'۱۶۰'۲۹۹,۳۰
بوشهر	۴'۵۱۱'۱۴۷,۶۵	۶۴۶'۲۴۷'۴۰	۳'۸۶۴'۹۰۰,۲۵
بندر عباس	۲'۱۳۹'۴۲۳,۴۵	۲۳۲'۷۵۰,۱۵	۱'۹۰۶'۵۷۴,۲۰
محمره	۲'۹۲۱'۰۴۹,۸۰	۸۹۳'۷۶۴,۶۵	۲'۶۲۷'۲۷۵,۱۵
طهران (بسته امانتی)	۷۸۴'۵۳۰,۱۰	۶۴'۶۵۹,۹۵	۷۱۹'۸۷۰,۱۵
اداره مرکزی	۲۹۲'۳۱۴,۴۰	۴۸۲'۳۱۴,۴۰	۱۸۹'۷۶۴'۶۹
مجموع	۴۷'۴۰۲'۹۶۳,۸۰	۴'۸۴۵'۲۱۷,۷۰	۴۲'۵۵۷'۷۴۶,۱۰

فصل ششم

راههای ایران

اولاً راههایی که ایران را با ممالک دیگر مربوط میدارد:

از طرف شمال — از طرف شمال سه راه است:

۱ — خط آهنی که از قفقاز (تفلیس) میآید تا جلفا که سرحد مابین ایران و روسیه است و از اواخر سال ۱۳۳۴ اینخط تا تبریز هم امتداد داده شده و از طرف دیگر از یک سمت (مغرب) میرود تا بنادر بحر اسود (پوتی و باطوم) و از سمت دیگر (مشرق) منتهی میشود تا باکو در ساحل غربی دریای خزر و دریای خزر را بتوسط رشته خط آهن ثانوی که از ولادیقافاز عبور میکند با سرحد غربی روسیه و خط آهنهایی که از روسیه بارو میروند مربوط میسازد.

۲ — کشتیهای روسی است که از باکو منظمآً با تری و بنادر دیگر جنوبی دریای خزر میآیند.

۳ — خط آهنی است که از کراسنودسک^(۱) واقع در ساحل شرقی بحر خزر شروع شده و از قزل آرواد عبور کرده و میرسد به عشق آباد که در سرحد شمال شرقی ایران و روسیه واقع شده و پس از عبور از عشق آباد میرسد بدوشک و از آنجا هم راهی مشهد هست. و از عشق آباد با کاروان میتوان از راه قوچان و مشهد بهر کجای ایران رفت.

از طرف جنوب — راههایی که جنوب ایران را با خارج مربوط میدارد تماماً بحری است و همواره کشتیهای انگلیسی و آلمانی و روسی با بنادر جنوبی ایران از راه دریای عمان رفت و آمد دارند.

از طرف مغرب — دو راه مهم هست یکی راهی که از طریزون (بندر عثمانی در ساحل جنوبی دریای سیاه) و از روم بیایزد (سرحد ایران و عثمانی) میآید و از آنجا از راه خوی بتبریز و از آنجا بداخل ایران میرود. دیگری راهی است که از بصره بغداد و از بغداد بمحافظین (سرحد ایران و عثمانی) میآید و از آنجا از راه قصر شیرین و کرمانشاه داخل ایران میگردد.

۲ - راه جلفا بتبریز

فاصله	۲۰ فرسخ - (۸۴ میل انگلیسی) .
مدت (حدّ وسط)	با کاروان و باگاری ۴ روز .
	با اتوموبیل مال التجاره یک روز ونیم .
قیمت (حدّ وسط)	برای واردات یک قران ونیم تا دو قران هر پنج من ونیم تبریز که یک بود است .
	برای صادرات یک قران تا یک قران ونیم هر پنج من ونیم تبریز که یک بود است .

۳ - راه جلفا باورمیه از طریق خوی

۱ - از جلفا بخوی

مدت (حدّ وسط)	با کاروان ۳ روز .
قیمت	برای واردات ۲۰ تا ۲۵ قران برای هر بار ۷۷ من تبریز (۱۴ بود) .
	برای صادرات ۱۵ تا ۱۸ قران برای هر بار ۷۷ من تبریز (۱۴ بود) .

۲ - از جلفا بسلماس

مدت	با کاروان ۵ روز .
قیمت	برای واردات ۲۲ تا ۴۰ قران برای بار ۷۷ من تبریز .
	برای صادرات تقریباً ۲ قران برای هر ۵ من ونیم تبریز .

۳ - از جلفا باورمیه از راه صوفیان

مدت	با کاروان ۱۰ روز .
قیمت	برای واردات ۳۰ تا ۳۵ قران برای بار ۷۷ من تبریز .
	برای صادرات ۲ قران ونیم تا ۳ قران برای هر ۵ من ونیم تبریز .

۴ - راه آستارا بتبریز از طریق اردبیل

۱ - آستارا باردبیل

از آستارا باردبیل راهی هست که تقریباً ۱۴ فرسخ مسافت دارد و آنرا شرکتی ایرانی ساخته و عایداتش نیز بحیب همان شرکت میرود .

راهداری برای هر بار الاغ ۱۵ شاهی و برای بار شتر واسب و قاطر ۳ قران است .

مدت	۲ روز
قیمت	۱ قران ونیم برای ۵ من ونیم تبریز .

۲ - آستارا تبریز

مسافت	.....	تخمیناً ۳۵ فرسخ.
مدت	.....	هفت روز.
قیمت	} ۵۰ قران برای هر بار ۶۶ من تبریز (۱۲ پود). } مال التجاره با اسب از آستارا تا اردبیل و با شتر از اردبیل تا تبریز میرود.	

۵ - راه اتزلی بطهران از طریق رشت (راه شوسه است)

مسافت قریب ۶۴ فرسنگ است (۳۸۲ کیلومتر).
 از وقتی که شرکت روسی در اتزلی بندری ساخته که باستانی اوقات طوفان کشتی تا لنکرگاه گمرک
 میتواند نزدیک شود رفت و آمد مال التجاره در این بندر روز بروز در تزايد است.
 راه اتزلی بطهران هم کالسه و هم اوتومبیل رو است.
 شرکت راه شوسه راه داریهای ذیل را میگردد:

۱۰ قران	از هر درشکه و کالسه چهار اسبه	} ۱ - از اتزلی رشت :
» ۴	از درشکه دو اسبه	
» ۱	از شتر و اسب و قاطر	
» ۵۹,۵۰	از درشکه و کالسه چهار اسبه	} ۲ - از رشت بطهران :
» ۱۳	از درشکه دو اسبه	
» ۷۰,۵۰	از گاری چهار اسبه	
» ۴,۵۰	از اسب و قاطر و شتر	
» ۲,۷۰	از خر	

۱ - از اتزلی رشت

مسافت ... ۴ فرسنگ.
 مدت یا درشکه ۲ ساعت و نیم تا ۳ ساعت. مال التجاره یک روز.
 قیمت } اداره حمل و نقل ایرانی مال التجاره را از راه شوسه از اتزلی رشت میرد قیمت
 } ۷۰ قران هر ۵ من و نیم تبریز (پود) در صورتیکه وزن بار بیشتر از ۸۲۵
 } من تبریز (۱۵ پود) نباشد و الا وجه کرایه بسته قرارداد طرفین است.
 از راه آب هم از اتزلی راهی هست تا پیره بازار و از پیره بازار از راه خشکی تا رشت.
 مدت ۲ تا ۳ روز (برای مال التجاره).
 قیمت بر حسب فصل و کثرت حمل و نقل مختلف است.

۲ - از رشت بطهران

مسافت قریب ۶۰ فرسخ.
 مدت برای مال } باگاری ۱۲ روز.
 التجاره } باکاروان ۱۴ روز.
 قیمت باگاری و کاروان ۱۴ تومان و نیم تا ۲۰ تومان هر قطار صد منی (خروار).
 هر چه مال التجاره بیشتر جا بگیرد وجه گران تر است و برای یافتن چاروادار باید با دلّالها طرف شد.
 از سال ۱۳۳۲ باینطرف شرکتی روسی و ایرانی برای حمل و نقل مسافر و مال التجاره با اتوموبیل از اتزلی بطهران تأسیس گردیده است.

۶ - راه مشهد سر بطهران

میتوان گفت که مشهد سر بندرگاهی ندارد چونکه کشتیا در ۱۵۰۰ ذرعی ساحل لنگر میاندازند و بارگیری بتوسط یلم میشود.
 مسافت ۳۵ تا ۳۶ فرسنگ.
 مدت در تابستان ۶ تا ۸ روز.
 قیمت خروار صد منی ۱۴ تا ۱۶ تومان.

۷ - بندر جز بطهران

بندر جز در انتهای خلیج استراباد واقع است و تردد کشتیا در آنجا سهل تر از مشهد سر است.
 کاروان بندر جز بطهران میتواند از طرف ساری و بارفروش بطهران برود و هم میتواند بشاهرود و یا بدامغان آمده و از آنجا در جاده بزرگ مشهد و طهران افتاده و بطرف پایتخت روان شود.
 مسافت ۵۰ فرسنگ (از راه ساری و آمل).
 مدت } از راه ساری ۸ روز.
 } از راه شاهرود ۱۲ روز.
 } از راه دامغان ۱۱ روز.
 قیمت } از راه ساری ۱ قران و هفتصد دینار هر من تبریز.
 } از راه شاهرود ۲ قران هر من تبریز.
 } از راه دامغان ۲ قران هر من تبریز.

۸ - راه عشق آباد بمشهد از راه قوچان

طول کلیه این راه قریب چهل فرسخ است.

۱ - عشق آباد بقوچان

مسافت	تقریباً ۲۰ فرسنگ (۷۶ میل).
مدت	با شتر ۸ تا ۱۰ روز.
	با قاطر و اسب ۵ تا ۷ روز.
	با گاری ۴ تا ۸ روز.
قیمت	با شتر در تابستان ۳ تومان و در زمستان ۵ تومان هر خروار صد منی.
	با اسب و قاطر در تابستان ۴ تومان و در زمستان ۶ تومان هر خروار صد منی.
	با گاری در تابستان ۴ تومان و در زمستان ۷ تومان هر خروار صد منی.

۲ - قوچان بمشهد

مسافت	تقریباً ۲۰ فرسنگ.
مدت	با شتر ۸ تا ۱۰ روز.
	با اسب و قاطر ۵ تا ۶ روز.
	با گاری ۴ تا ۵ روز.
قیمت	با شتر در تابستان ۳ تا ۴ تومان خرواری.
	با اسب و قاطر در تابستان ۳,۵ تا ۴,۵ تومان خرواری.
	با گاری در تابستان ۴ تا ۵,۵ تومان خرواری.

راه عشق آباد بمشهد در دست آقا رضای رئیس التجار است و درشکه و گاری و کاروان در آن تردد مینماید. صاحب امتیاز از هر شتری ۱,۷۰ قران راهداری میگردد و مطابق امتیاز نامه از هر درشکه و گاری هم بایستی یک تومان میگرفت ولی از آنجائیکه صاحب امتیاز مواظبت لازم را در حفظ راه بجای نیاورد حق مذکور پرداخته نمیشود.

مسافرین این راه با چهار وسیله ذیل میتوانند مسافرت نمایند:

از عشق آباد بیاجگیران در مدت ۶ تا ۹ ساعت به قیمت ۱۰ منات.	۱ - با درشکه پستی:
از بیاجگیران بقوچان .. در مدت ۱۲ تا ۱۸ ساعت به قیمت ۱۲ تا ۱۸ تومان.	
از قوچان بمشهد .. در مدت ۲۰ تا ۲۸ ساعت به قیمت ۲۳ تا ۳۰ تومان.	
از عشق آباد بقوچان .. در مدت ۲ روز ... به قیمت ۵۰ تا ۵۵ منات.	
از عشق آباد بمشهد .. در مدت ۳ روز ... به قیمت ۴۳ تا ۶۰ تومان.	
۲ - با گاری پستی: از عشق آباد بمشهد .. در مدت ۳ تا ۶ روز به قیمت ۱,۲۵۰ قران هر نفری.	

- ۳ - درشکه معمولی: } از عشق آباد قوچان .. در مدت ۳ تا ۴ روز. هر درشکه ۴۰ تا ۵۰ منات.
 از قوچان بمشهد در مدت ۵ تا ۶ روز. هر درشکه ۳۰ تا ۴۰ تومان.
- ۴ - گاری معمولی: } از عشق آباد قوچان .. در مدت ۳ تا ۴ روز. هر نفری ۱۵ تا ۲۰ قران.
 از قوچان بمشهد در مدت ۵ تا ۶ روز. هر نفری ۲۰ تا ۲۵ قران.

حمل و نقل مال التجاره در این راه بواسطه کمپانی حمل و نقل ایران، که مشتمل بر کمپانی قفقاز و مرکوری، و «وُسْتُجُنِی اُیچِسْتُو»^(۱) و «روسیسکوی اُیچِسْتُو»^(۲) و «نادجا»^(۳) است میشود. علاوه بر این با چاروادار و درشکهای خصوصی نیز حمل و نقل ممکن است.

۹ - راه دوشک بمشهد

این راه عریضه رو نیست.

- مسافت تقریباً ۲۴ فرسخ.
 مدت } با شتر ۸ تا ۱۰ روز.
 با قاطر واسب والاغ ۲ تا ۱۰ روز.
 گاری ندارد.
- قیمت } با شتر ۷ تا ۱۰ تومان هر خروار بار.
 با قاطر واسب ۶ تا ۸ تومان هر خروار بار.

۱۰ - راه قوچان بسبزوار

- مسافت ۲۲ فرسخ.
 مدت برای مال } با گاری ... ۴ تا ۵ روز.
 التجاره } با کاروان .. ۴ تا ۵ روز.
- قیمت برای مال } با گاری ... ۴ تا ۵ تومان هر خروار صد منی.
 التجاره } با کاروان .. ۳۰ تا ۴۰ قران هر خروار صد منی.

۱۱ - نصرت آباد (سیستان) بمشهد

- مسافت تقریباً ۱۲۰ فرسخ.
 مدت ۳۰ روز.
 قیمت ۲۴ قران هر ۱۲ من تبریز.

از نصرت آباد راهی هست که میرود بنوشکی و کووتا (سرحد افغانستان و هندوستان).

۱۴ - بندر عباس بمشهد (از راه رفسنجان و کرمان)

مدت با شتر ۹۰ روز.
 قیمت ۴۰ تا ۵۰ تومان هر خرواری.

۱۵ - بوشهر بطهران از راه شیراز^(۱)

طول راه بوشهر بطهران ۲۰۰ فرسنگ است. بوشهر دارای لنگرگاهی نیست و کشتیها باید تقریباً در ۷ هزار ذری ساحل لنگر بیندازند.
 کتلهائی که در بین راه هست مانع از حمل و نقل بارهای وزین و حجیم میگردد و روز بروز از اهمیت این راه کاسته و بر اهمیت راه محتره مینافزاید بطوری که اغلب مال التجارهایی که باید بطهران و اصفهان بروند از این راه میروند و فقط مال التجاره شیراز از راه بوشهر میروند.
 درشکتهائی که در راه طهران و اصفهان تردد مینمایند میتوانند تا آباده هم که واقع بین راه اصفهان و شیراز است بروند ولی از آباده بوشهر حمل مال التجاره فقط با قاطر ممکن است.

۱ - از بوشهر بشیراز

در جاده بوشهر بشیراز دو قسم حمل و نقل مال التجاره هست: اولی موسوم است به «یک قاج» و دومی به «دو قاج».

یک قاج بار را از نقطه عزیمت مستقیماً تا بمحل مقصود میرسد.
 دو قاج بار را میرسد تا منازل بین راه و بر میگردد بنقطه اولیه عزیمت و دوباره قسمت دیگر بار را میرسد تا همان منازل بین راهی که بارهای دفعه اول را در آنجا نهاده و این بارها پس از آن حمل میشود بمحل مقصد. دو قاج بنا برقرار داد تجارت بوشهر و جارو ادارها منسوخ گردیده است.

مسافت قریب ۳۶ فرسخ (۱۳۷ میل).
 مدت } با ترتیب یک قاج ۱۴ تا ۱۶ روز با قاطر و ۲۰ روز با الاغ.
 } با ترتیب دو قاج ۳۰ تا ۳۵ روز.

قیمت یک قاج ۲۵ تومان برای صد من شیراز با الاغ و ۲۷ تومان با قاطر.

قیمتهای فوق قیمت مال التجارهایی است که عدل بمدل باشد و الا یک تعرفه دیگری هست که بر حسب جنس مال التجاره از ۱۵ تا ۶۰ در صد گرانتر از قیمتهای تعرفه اول است، مثلاً برای یک قاج مس ۱۶ تومان، قند ۱۷ تومان، جای ۱۶ تومان، صندوقهای اسباب خرازی ۲۲ تومان برای صد من شیراز میدهد.

(۱) برای تفصیل کامل و جزئیات حمل و نقل در این راه رجوع شود بکتابهای آبی وزارت خارجه انگلیس در خصوص ایران در سالهای ۱۹۱۰ و ۱۹۱۱ و ۱۹۱۲ میلادی.

۲ - از شیراز باصفهان

مسافت	.....	قریب به ۸۲ فرسنگ (۳۱۲ میل).
مدت	.....	۱۶ تا ۲۲ روز.
قیمت	.....	۲۱,۵ تا ۲۵ تومان برای هر صد من شیراز.

۳ - از اصفهان بطهران (از راه کاشان و قم)

مسافت	.....	قریب ۶۴ فرسنگ است (۲۴۵ میل).
مدت	.....	۱۵ تا ۲۰ روز.
قیمت	.....	۱۷,۹ تا ۲۲ تومان هر صد من شیراز.
من حیث المجموع از بوشهر بطهران مال التجاره از ۲ ماه تا ۳ ماه میرسد و قیمت کرایه ۵,۵ تا ۷,۵ تومان برای هر خروار میشود.		
بملاوه کیانی زیگلر ^(۱) که در بوشهر و شیراز و یزد و اصفهان و طهران مأمورین دارد اداره مالکلم ^(۲) و قاطرچیها و جادوآرهائی هم که در کازرون و مهنجان و بهبهان مسکن دارند متصدی امور حمل و نقل میگرددند.		

۱۶ - راه محتره باصفهان و طهران از طریق رودخانه کارون

مال التجاره باکشتی از محتره میرود بناصری (اهواز) و از آنجا با کاروان میرود باصفهان و طهران. عمق متوسط کارون یک ذرع و ۵ گره است و برای کشتیائی که سطح تختائی آنها محدب نیست تردد در آنجا آسان است.

شرکت «لینچ و برادران» در کارون سفلی سه کشتی بخار و هفت یل دارد که هر کدام از ۲۴۰ تا ۳۶۰ خروار بارگیری میتواند نمود و هر هفته مابین محتره و اهواز رفت و آمد مینمایند و قیمت حمل و نقل آنها از قرار ذیل است:

۱ - برای مسافر (بدون خوراک):

از محتره بناصری	از ناصری بمحتره
طبقه اول	۶ تومان
طبقه دوم	۳
سطحه	۱,۲

۲ - برای مال التجاره :

۱ - از محتره بناصری :

عدل	.....	۴۰ قران هر سه خرواری (یک تن) .
شکر	.....	۳ قران هر عدل .
قند	.....	۲,۲۰ قران هر عدل .

۲ - از ناصری بمحتره :

مال التجاره های مختلفه	.....	۵ قران هر صد حقه که تقریباً ۴۷ من تبریز است .
حبوبات	.....	۳۰ قران هر «تقاری» که قریب چهار خروار است .
تریاک	.....	۱۰ قران هر صندوق .

شرکت ناصری ایرانیان در کارون دارای یک کشتی بخاری است که ۲۴۰ خروار گنجایش دارد و ۵ بلم که هر کدام از ۱۰۰ تا ۱۵۰ خروار گنجایش دارد . کشتی بخاری اقلأ در ماه دو بار مسافرت رفت و برگشت مینماید .

قیمت حمل و نقل با این کشتی از قرار ذیل است :

۱ - برای مسافر (بدون خوراک) :

از محتره بناصری	از ناصری بمحتره
طبقه اول	..... ۶ تومان
طبقه دوم	..... ۴ »
سطحه	..... ۱,۴ »

۲ - برای مال التجاره :

مال التجاره مختلفه	.....	۵ قران هر صد حقه که قریب ۴۷ من تبریز است .
حبوبات	.....	۳۴ قران هر «تقاری» که قریب ۴ خروار است .
تریاک	.....	۱۰ قران هر صندوق .

در ظرف سال اودئیل (۱۳۳۱-۱۳۳۲) شرکت ناصری ۴,۵۰۰ و کیانی لِنِچ ۹۴۰ مسافر حمل کرده اند .

از چند سال باینطرف شرکتی هم با اسم شرکت «ونکهاوس»^(۱) برای کشتی رانی در کارون تأسیس شده و دارای ۲ کشتی بخار و هشت بلم است که هر کدام از ۳۰۰ تا ۳۳۰ خروار با وگیری دارد و در ماه سه مرتبه مسافرت رفت و برگشت مینماید و فرقی که با کشتیهای شرکتیهای دیگر دارد این است که مسافر در ازای ۲ تومان میتواند خوراک هم داشته باشد .

۱ - از محتره باهواز (از طریق کارون)

مسافت قریب به ۳۲ فرسخ (۱۲۰ میل)، از راه خشکی ۲۱ فرسنگ است.
مدت برای رفتن ۲ روز برای مراجعت یک روز.

کشتی رانی در کارون علیا

شرکت «لینچ» در کارون علیا یک کشتی بخاری موسوم به «شوشن» دارد که ۱۲۰ خروار بارگیری میتواند ولی منحصر بمسافر است و تا شلیل که در یک فرسنگی شوشتر واقع است میرود و حدّ وسط مسافرت او تا محلّ مذکور و مراجعت باهواز در ماه سه بار است.

۱ - برای مسافر:	از اهواز تا شلیّه	از شلیّه باهواز	} قیمت
طبقه اول	۳ تومان	۲۰ قران	
سطحه	۰,۸ تومان	۷ قران	
۲ - برای مال التجاره:			
۳ قران و نیم برای هر حقه که قریب ۴۷ من تبریز میباشد.			

شرکت ناصری هم در کارون علیا دارای یک کشتی بخاری است که قریب ۱۰۰ خروار بارگیری دارد و هر ماهی اقلاً دو بار خطّ مذکور را سیر مینماید.

قیمت حمل و نقل با این کشتی بینه مثل همان کشتی «شوشان» است.

دو شرکت مزبور علاوه بر این دو کشتی بخار دارای چند کشتی بارکش نیز هستند.

در مقابل ناصری رودخانه چندین نشیب دارد که در عرض یک ثلث فرسخی مانع از عبور و مرور سفاین میگردد لهذا شرکت ناصری در ساحل یک خطّ آهنی ایجاد نموده که ناصری را با اهواز مربوط مینماید و واگونهاى کوچک اسبی در روی آن رفت و آمد نموده مال التجاره را از قرار هر سه خرواری ۱ قران حمل و نقل مینماید.

۲ - از اهواز باصفهان

مسافت بین اهواز و اصفهان تقریباً ۷۰ فرسنگ است (۳۱ کیلومتر). شرکای صاحب راه بعنوان راه داری در سربل «گذر بلوکات» که مشهور به «پل شلو» است ۵ قران از هر قاطری میگیرند.

برای حمل و نقل اغلب قاطر بکار میرود والاغ و شتر را فقط در زمستان و بهار میتوان بکار برد چونکه در تابستان علف و یونجه در این راه خیلی کم بدست میآید.

وزن صندوقهائی که فرستاده میشود باید از ۲۰ تا ۲۵ من تبریز و حجم آنها از یک ذرع طول و ۱۱ گره عرض و عمق تجاوز ننماید.

نرخ حمل و نقل از قرار ذیل است :

- ۱ - از اهواز باصفهان : $\left. \begin{array}{l} \text{با الاغ هر من شاه ۴,۵ قران} \\ \text{با قاطر و شتر من شاه ۶,۶ قران} \end{array} \right\}$
- ۲ - از اصفهان باهواز : با الاغ و قاطر و شتر هر من شاهی ۳ قران .
برای مسافر کرایه یک قاطر ۱۲ تا ۱۵ تومان است .
مدت از ۲۰ تا ۲۵ روز بر حسب فصول .

۳ - از اصفهان بطهران (از راه کاشان و قم) .

- مسافت ۶۹ فرسنگ است (۴۵۲ کیلومتر) .
مدت ۱۵ تا ۲۰ روز بر حسب فصول .
قیمت ۳,۵ قران تا ۴ قران هر من شاه .

ممکن است از محرمه بطهران مال التجاره در دو ماه برسد و رویهمرفته کرایه هر خروار ۵۰ تا ۶۰ تومان بشود . کمپانی لِنچ و برادران در این راه متصدی حمل و نقل میگردد و مال التجاره را از خطرات و تلفات راه از قرار ۱۸ منی (۱۰۰ لیور) تقریباً بدو لیره و نیم انگلیسی تأمین مینماید و فقط اثاث الیت و جام شیشه را تأمین مینماید .

۱۷ - راه بغداد بطهران از طریق کرمانشاه

مال التجاره با کشتی از محرمه میآید ببغداد و با کاروان از بغداد میروند بکرمانشاه و بطهران .
مسافت بین بغداد و طهران تقریباً ۱۳۳ فرسنگ (۸۰۰ کیلومتر) است و مسافت بین بصره و بغداد از راه دجله تقریباً ۱۳۶ فرسنگ (۸۲۰ کیلومتر) است .

۱ - از محرمه ببصره و از بصره ببغداد

مدت از ۲ تا ۸ ساعت از محرمه ببصره و ۵ روز از بصره ببغداد (مراجعت ۳ روز و نیم) .
قیمت ۵۰ قران (۲۰ شلینگ) برای هر تن وزن یا اندازه (۳۳۵ من) .

ولی از آنجائی که در بصره اغلب بمناسبت تأخیر کشتی مال التجاره مدتی متظر میشود مدت معمول سیر مال التجاره را از محرمه ببغداد باید ۱۴ روز حساب نمود .
رویهمرفته دو ماه طول میکشد تا مال التجاره از محرمه از راه بغداد و کرمانشاه بطهران برسد و وجه کرایه هر خروار (صد من تبریز) را از ۵۰ تا ۶۰ تومان باید حساب نمود

- ۱ - در روی شط العرب تا بصره مال التجاره را کشتیهای بخاری «شرکت هند انگلیس» (۱) و «شرکت انگلیس و الجزیره» (۲) و «خط هامبورگ و آمریکا» (۳) و غیره حمل میکنند.
- ۲ - در دجله از بصره تا بغداد کشتیهای عثمانی «اداره نهریه» هستند که هفته سه مرتبه حرکت میکنند و کشتیهای کپانی انگلیسی «فرات و دجله کپانی لینیج» که هر ماهی شش بار حرکت مینمایند.
- تجارتخانه «برک بوتان و کپانی» (۴) در بغداد متصدی حمل و نقل مال التجاره بایران و اروپا میگردد.

۲ - از بغداد بکرمانشاه (از راه قصر شیرین)

مسافت	.....	تقریباً ۸۰ فرسنگ.
مدت	.....	۱۳ روز (۶ روز از بغداد بقصر و ۷ روز از قصر بکرمانشاه).
قیمت	}	هر بار پنجاه منی قریب ۱۱,۳ تومان (۱۲ مجیدیه).
		هر منی ۲ قران و ۲۵۰ دینار.
		گاهی در مواقع فوق العاده قیمت کرایه ترقی میکند و میرسد به ۲۲,۶ تومان (۲۱ مجیدیه)
		برای ۵۰ من.

۳ - از کرمانشاه بپلهران

مسافت	.....	قریب ۸۵ فرسخ (۳۳۰ میل).
مدت	.....	۲۰ تا ۲۵ روز.
قیمت	.....	با گاری خرواری از ۲۰ تا ۲۲ تومان و باری از ۱۰ تا ۱۳ تومان.

راههای مزبور فقط از نقطه نظر تجارت و حمل و نقل مال التجاره نوشته شده و الا برای مسافر و سیاح اکنون تقریباً در تمام راههایی که ذکر شد دلیجان و درشکه و کالسکهای پستی و غیره هست که رویهمرفته سه بار تند تر از کاروان مسافرا بنقطه مقصود میرسند و علاوه چند رشته راه شوسه هم از چند سال باین طرف ساخته شده:

۱ - از اتلی بپلهران از راه رشت و قزوین و از قزوین بهمدان

۲ - از پلهران بقم و سلطان آباد

۳ - راه بخاری (عمره و شوشتر و اصفهان).

و ما در فصول آتی در این مقوله صحبت خواهیم داشت.

فصل هفتم

وسایل حمل مال التجاره از اروپا بایران و برعکس

بهترین راه حمل مال التجاره از اروپا بایران (باستتای نقاط جنوبی ایران) روسیه است و تا حوالی سال ۱۳۰۰ هم مال التجاره از همین راه بایران میآمد و یا از ایران بارو میبرد. ولی در آن تاریخ دولت روسیه عبور مال التجاره (ترانزیت) را از خاک خود منع نمود و اگر مال التجاره میخواست بایران برود مجبور بود یک دفعه در روسیه گمرک بدهد و یک دفعه هم در ایران. و وجه این دو گمرک تقریباً پانزده درصد مال التجاره بود و قیمت مال التجاره که بایران میرسید از این بابت بسیار گران میشد و مشتری پیدا نمیشد. لهذا وسائل حمل مال التجاره از اروپا بایران و از ایران بارو تغییر نمود: یکی اینکه راهی از طبرزون (ساحل جنوبی بحر اسود) بایالت آذربایجان باز شد و مال التجاره با کشتی میآمد تا طبرزون و از آنجا با قاطر و کاروان میرفت بآذربایجان. و راه دیگر آنکه چون دولت روسیه عبور بستههای امانتی را از خاک روسیه غدغن ننموده بود مال التجاره بطرز بسته امانتی از اروپا بایران و از ایران بارو فرستاده میشد و هنوز هم همین شیوه معمول است و در صفحات بعد در خصوص شرایط ارسال بستههای امانتی مفصلاً معلومات خود را بنظر خوانندگان میرسانیم.

قیمت مال التجاره که در سال اودیل (۱۳۳۱-۱۳۳۲) با بسته امانتی بایران وارد شده معادل است با ۴۳۷,۴۲۳ تومان و در سال قبل از آن که سیچقان ئیل باشد عبارت از ۳,۱۱۱,۲۵۳,۷ تومان بوده است.

شرایط ارسال بستههای امانتی (کلی پستال)

ایران بستههایی را که وزنشان بیشتر از ۵ کیلوگرم (یکم و سه چهارم و ۲ سیرویک متقال و یک نخود) باشد و یا قیمتشان بنا باظهار فرستنده بیشتر از ۵۰۰ فرانک باشد قبول نمینماید. ارسال بسته از راه روسیه و از راه هند (انگلستان) و برای بعضی از بنادر خلیج فارس بتوسط جهازات آلمانی ممکن است.

بمناسبت مشکلات حمل و نقل در داخل ایران و بمناسبت نرخ گران تعرفه‌های ایران بعضی راهها برای ارسال بسته‌های امانتی اقرب بصواب و نفع است چنانکه در ذیل دیده میشود:

- ۱ - از راه روسیه بسته‌هایی که راجع بنقاط مرکزی و شمالی است
- ۲ - از راه هند (انگلینس) بسته‌هایی که راجع بنقاط جنوبی و جنوب شرقی است
- ۳ - از راه آلمان و جهازات آلمانی بسته‌هایی که راجع بنقاط ذیل خلیج فارس است: بندر عباس، لنگه، بوشهر، محتره.

۱ - ترتیب ارسال بسته امانتی از راه روسیه

بسته‌های امانتی معمولی و بسته‌هایی که قیمتشان قید شده فقط برای بنادری که در ذیل قید شده قبول میشوند. بسته ارسال و عنوان روی بسته باید حتماً متضمن طریقی باشد که در مقابل هر یک از بنادر تجارتی ایران نوشته شده.

صورت بنادر ایران که بسته امانتی قبول نمایند و راههای روسیه که بسته باید از آنجا بگذرد:

بنادر تجارتی ایران	راههای روسیه
آستارا	بادکوبه-آستارا
باجگیران	بادکوبه-گودان
بندر جز	بادکوبه-بندر جز
جلفا	جلفا
اترلی	بادکوبه
مشهد سر	بادکوبه-مشهد سر

معمولاً بسته امانتی بجایهای دیگر ایران نیز ممکن است برود ولی بشرطی که بعنوان «پست رستانت»^(۱) باشد و یکی از بنادر مذکور که قبول بسته امانتی نمایند فرستاده شده باشد در این صورت از بندر مزبور یک ورقه اطلاعی بطرف فرستاده میشود که مشتمل است بر رسید بسته امانتی باسم او و طرف میتواند بتوسط مأمور ویا وکیل خود بسته را دریافت دارد ویا آنکه اجازه بدهد که بسته امانتی بتوسط پست و با ترتیب حمل و نقل معمول در داخله ایران بعنوان او فرستاده شود و در این صورت مخارج حمل و نقل بمهده اوست.

دستور برای نوشتن عنوان در صورت مذکوره در فوق:

- ۱ - آقای فلان-همدان «پست رستانت»-اترلی (ایران) از طریق روسیه (بادکوبه).
- ۲ - آقای فلان-اورمیه «پست رستانت»-جلفا (ایران) از طریق روسیه (جلفا).

(۱) «Posto restante» مقصود از این لفظ خود اداره پستخانه است.

- ۱ - بستیهای که به: آمل - جلفا - تبریز - خوی - سلماس - اورمیه - مراغه - مرند - ساوجبلاغ و نقاط دیگر ایالت آذربایجان فرستاده میشود باید بعنوان پست رستانت جلفا باشد.
- ۲ - « « « « : اردبیل - آستارا - نمین فرستاده میشود باید بعنوان پست رستانت آستارا باشد.
- ۳ - « « « « : اترلی - رشت - قزوین - زنجان - طهران - قم - همدان - سلطان آباد - کاشان - یزد - اصفهان - کرمانشاه - سنندج فرستاده میشود باید بعنوان پست رستانت اترلی باشد.
- ۴ - « « « « : ساری - بارفروش - مشهد - آمل - مازندران فرستاده میشود باید بعنوان پست رستانت مشهد سر باشد.
- ۵ - « « « « : استرآباد - بندر جز - شاهرود - سمنان فرستاده میشود باید بعنوان پست رستانت بندر جز باشد.
- ۶ - « « « « : قوچان - مشهد - تربت حیدری - نیشابور - سبزوار - سرخس - بجنورد - درگز و نقاط شمالی و شرقی خراسان فرستاده میشود باید بعنوان پست رستانت باجگیران باشد.

۲ - ترتیب ارسال بسته امانتی از راه هندوستان

- ۱ - از فرانسه با کشتیهای «مسازری ماریتیم»^(۱).
 - ۲ - از ایتالیا و طریق هند: حرکت از برندیژی بندر ایتالیائی.
- حرکت از برندیژی^(۲) هر یکشنبه با کشتیهای انگلیسی و شرکت شبه جزیره و شرقی^(۳)، مدت سیر دریا از ۱۸ تا ۲۳ روز است.
- کشتیهای ایتالیائی هم هفدهم هر ماه فرنگی حرکت میکنند.
- اداره پست هند بستیهای امانتی را که قیمتشان قید شده برای ایران قبول نمیکند و فقط بستیهای امانتی معمولی را که قیمتشان قید نشده قبول مینماید و بر حسب میل فرستنده بهر یک از نقاط ایران که در ذیل مذکور است میفرستد: ملک سیاه کوه، بوشهر، محرمه، لنگه، بندر عباس و جاسک. و برای نقاط دیگر ایران پست ایران قیمت حمل را از صاحب بسته میگیرد و عنوان بسته هم باید از روی دستور ذیل باشد:
- اداره پست خانه ایران در بوشهر (از طریق بمبئی).
- فلان در فلان محل برسانند.

۳ - ترتیب ارسال بسته امانتی از راه آلمان (از طریق هامبورگ)

- حرکت ماهی یک دفعه.
- کشتیهای آلمانی^(۴) که بخلیج فارس میروند بستیهای را که بندر عباس، لنگه، بوشهر، محرمه، میروند قبول مینمایند اعم از آنکه بسته معمولی باشد و یا آنکه قیمتش نیز قید شده باشد. اداره پست در

شهرهای بریم و هامبورگ و مونیخ فقط بسته‌های امانتی را که قیمتشان بیشتر از ۵۰۰ فرانک نباشد قبول میکند و وزن بسته که با کشتیهای آلمانی فرستاده میشود باید بیش از ۵ کیلوگرم (یک من و سه چهارم یک و دوسیر) نباشد.

وما در دو جدول ذیل صورتی از نرخ ارسال بسته از راه شمال و جنوب ایران میدهم:

[جدول نمرة ۲۹]

نرخ ارسال بسته امانتی از طریق روسیه
و بندر انزلی، آستارا، مشهد سر، بندر جز

فرانک			قران				ممالک (مقصد و مصدر)
پیه برای ۳۰۰ فرانک سانتیم	حل		پیه برای ۳۰۰ فرانک	حل			
	فرانک	سانتیم	دینار	قران	دینار	قران	
۲۵	۲	۷۵	۶۵۰	—	۱۵۰	۷	آلمان
۴۵	۴	—	۵۰	۱	۴۰۰	۱۰	انگلیس
۲۵	۲	۷۵	۶۵۰	—	۱۵۰	۷	اتریش و هنگری
۳۰	۳	۲۵	۸۰۰	—	۴۵۰	۸	بلژیک
۴۰	۴	—	۵۰	۱	۴۰۰	۱۰	مصر
۹۵	۵	۶۵	۵۰	۲	۶۰۰	۱۴	ایالات متحده امریکا
۳۰	۳	۲۵	۸۰۰	—	۴۵۰	۸	فرانسه
۳۵	۴	۲۵	۹۰۰	—	۵۰	۱۱	هند { بمبئی و کراچی کلکت و مدرس و رنگون
۳۵	۴	۷۵	۹۰۰	—	۳۵۰	۱۲	
۳۰	۳	۵۰	۸۰۰	—	۷۵۰	۹	ایتالی
۴۰	۵	۵۰	۵۰	۱	۳۰۰	۱۴	ژاپن
۳۰	۳	۲۵	۸۰۰	—	۴۵۰	۹	هلاند
۲۵	۳	—	۶۵۰	۱	۸۰۰	۷	رومانی
۱۰	۱	۵۰	۳۰۰	—	۹۰۰	۳	روسیه { روسیه اروپا و قفقاز سواحل بحر خزر
۱۰	۱	۲۵	۳۰۰	—	۲۵۰	۳	
۳۰	۴	۲۵	۸۰۰	—	۵۰	۱۱	سوئد
۳۰	۳	۲۵	۸۰۰	—	۴۵۰	۸	سوئیس
۳۵	۴	—	۹۰۰	—	۴۰۰	۱۰	عثمانی با { آسیای عثمانی بست عثمانی { اروپای عثمانی
۳۵	۴	۵۰	۹۰۰	—	۷۰۰	۱۱	

نرخ مرقوم در جدول ذیل نرخ بسته‌های است که از فرانسه فرستاده شود و بسته‌های هم که از آلمان و بلژیک و سوئیس و اتریش و انگلیس و ایتالی و هلاند و عثمانی فرستاده میشود تقریباً نرخشان همان است.

نرخ ارسال بسته امانتی از خارجه بایران (از راه جنوب)

نرخ پیمه برای ۳۰۰ فرانک	نرخ حمل و نقل		محل مقصد	راه
فرانک	وزن	فرانک		
۰,۲۵	تا یک کیلوگرم	۲,۸۰	بندر عباس	{ راه آلمان و کشتی آلمان }
	از یک تا ۵ کیلوگرم	۳,۲۰	بوشهر لنگه	
			محتره	
ندارد	۵ کیلوگرم یا کمتر	۲,۷۰	بندر جنوب	{ راه هند }
ندارد	۵ کیلوگرم یا کمتر	۳,۷۰	بندر ایران از راه کوه ملک سیاه	{ راه مارسیل و کشتیهای فرانسوی و هندی }
ندارد	۵ کیلوگرم یا کمتر	۴,۷۰	بندر ایران از راه ملک سیاه کوه	{ راه ایتالیا }

کشتی رانی در بحر خزر و خلیج فارس

۱ - کشتی رانی در خلیج فارس :

در خلیج فارس در زیر برق ایران فقط یک کشتی مال التجاره هست ولی قایقهای بزرگ «بقره» که از ۱۰۰ تا ۹۰۰ خروار بار گیر دارد متعدد هستند و مال التجاره را از بمبئی بایران و از ایران بمبئی و جزایر مالابار و سواحل زنگبار حمل میکنند و قایقهای کوچکتری هم هست «بقره» که اغلب کمتر از ۶۰ خروار گنجایش بارگیری دارد و برای حمل و نقل و صید مروارید در سواحل خلیج فارس و بحر عمان استعمال میشود و از روی تخمین میتوان گفت که بنادر کوچک مانند: هندیان، زیدین، دیلم، ریگ، کنگان، طاهری، قشم، هرمز و غیره اقل از صد بقره و چندین صد بقره دارند.

عمده حمل و نقل مال التجاره در خلیج فارس با کشتیهای انگلیسی است و تا پیش از ۱۳۲۴ در خلیج فارس کشتی آلمانی نبود ولی از آن تاریخ یبعد کشتیهای دولت مزبور به بنای رفت و آمد را گذاشتند و در همان سال اول بارگیری آنها تقریباً باندازه مجموع تمام کشتیهای ملل دیگر (عثمانی، روس، عرب، فرانسه) دو باستانی انگلیس و در سالهای اخیر از مجموع آنها هم زیاده گردیده است.

۲ - کشتی رانی در بحر خزر - در بحر خزر کلیه کشتیها در زیر بیرق روسی است و مطابق

ماده پنجم از عهدنامه گلستان (۱۷۲۸) که موافق است با ماده هشتم از عهدنامه ترکمن چای (۱۷۴۳) هیچ دولتی غیر از روسیه حق داشتن کشتی جنگی در بحر خزر ندارد و بواسطه قانون دولتی روسی که

در هفتم شعبان ۱۲۸۶ وضع گردیده تأسیس شرکتهای کشتی رانی در بحر خزر و حتی فروختن اسهام کپانیهای بحر خزر بخارجیهای غیر ملت روس غدغن است.

تا سال ۱۳۲۴ صورتی از حمل و نقل کشتیهائی که بینادر ایران تردد مینمایند نوشته نشده بود ولی از آن پیعد اداره گمرک ایران هر سال احصائیة مفصلی نشر میدهد. و ما صورتی از حمل و نقل کشتیهائی که بینادر خلیج فارس و بحر خزر در سال ایت ثیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹ رفت و آمد نموده اند در جدول ذیل میدهم:

[جدول نمرة ۳۱]

رفت و آمد کشتیها در خلیج فارس در ایت ثیل (۱۳۲۸-۱۳۲۹)

یرق کشتی	نوع کشتی	کشتیهای وارده			کشتیهای خارج شده		
		عدد	مجموع بارگیری	عده ملاح و مستخدم	عدد	مجموع بارگیری	ملاح و مستخدم
ایرانی ...	بخاری ...	۲۷	۳'۱۲۳	۸۴۱	۲۷	۳'۱۲۳	۸۴۱
	شرای ...	۲'۱۵۴	۵۱'۵۳۰	۱۲'۷۰۳	۲'۱۶۴	۵۱'۵۳۰	۱۲'۷۰۳
انگلیسی ...	بخاری ...	۹۴۰	۱'۱۴۲'۹۹۷	۷۸'۶۰۶	۸۴۰	۱'۱۴۲'۹۹۷	۷۹'۶۰۶
	شرای ...	۱۵۶	۸'۸۲۵	۸۹۲	۱۵۶	۸'۸۲۵	۸۹۲
روس ...	بخاری ...	۲۴	۴۷'۱۲۹	۱'۴۸۲	۲۴	۴۷'۱۲۹	۱'۴۸۲
آلمان ...	بخاری ...	۵۸	۱۴۸'۲۹۷	۳'۰۶۹	۵۸	۱۴۸'۲۹۷	۳'۰۶۹
عرب ...	شرای ...	۵۳۱	۱۸'۸۳۰	۴'۹۴۲	۵۳۱	۱۸'۸۳۰	۴'۹۴۲
عثمائی ...	بخاری ...	۷	۴'۷۶۹	۱۵۵	۷	۴'۴۶۹	۱۵۵
	شرای ...	۵۹۰	۱۷'۹۰۸	۲'۶۹۸	۵۹۰	۱۷'۹۰۸	۲'۶۹۸
فرانسه ...	شرای ...	۵	۴۳۰	۱۱۰	۵	۴۳۰	۱۱۰
مجموع		۴'۴۹۲	۱'۴۴۳'۸۳۸	۱۰۵'۴۹۸	۴'۴۹۲	۱'۴۴۳'۸۳۸	۱۰۵'۴۹۸

در اود ثیل (۱۳۳۱-۱۳۳۲) مجموع کشتیهای بخاری و شرای که بینادر خلیج فارس وارد شده ۴۰۰۱ بوده ولی از این عده ۱۲۱۱ آن بخاری است در صورتیکه در ایت ثیل (۱۳۲۸-۱۳۲۹) عده کشتی بخاری که بینادر جنوب وارد شده بود ۱۰۵۶ بوده و نکته که قابل اهمیت است این است که در ایت ثیل عده کشتیهای بخاری آلمانی که بینادر خلیج فارس وارد شده بود ۵۸ بوده و در اود ثیل ۱۴۷ یعنی در ظرف دو سال دو برابر ونیم گردیده است.

مجموع کشتیهائی که در اود ثیل بینادر بحر خزر وارد شده اند ۳۶۵۸ است و از این عده ۱۹۰۷ آن بخاری و بقیه شرای بوده است.

[جدول نمرة ۳۲]

رفت و آمد کشتیهای روسی در بنادر بحر خزر در ایت ییل (۱۳۲۸-۱۳۲۹)

نوع کشتی		وارد بنادر		خارج از بنادر	
عده	مجموع بارگیری	ملاح و مستخدم	عده	مجموع بارگیری	ملاح و مستخدم
تن	تن		تن	تن	
۲'۱۷۱	۸۰۳'۱۷۵	۵۲'۴۴۳	۲'۱۶۹	۸۰۰'۴۰۳	۵۲'۰۰۸
۵۸۴	۱۵۰'۲۴۵ $\frac{۳}{۴}$	۲'۸۳۴	۵۸۲	۱۵۰'۳۸۰ $\frac{۳}{۴}$	۲'۸۲۴
۲'۷۵۵	۸۱۸'۴۲۰ $\frac{۳}{۴}$	۵۵'۳۷۷	۲'۷۵۱	۸۱۵'۷۸۳ $\frac{۳}{۴}$	۵۴'۸۳۳
مجموع					

دو سه کشتی شرعی کوچک نیز در دریاچه اورمیہ تردد مینمایند و سالانه تقریباً به ۱۵۰۰ تومان (۲۵۵ لیره انگلیس) بامتیاز داده شده است و هفته سه بار یک کشتی که ۶۰۰ خروار بارگیری میتواند از خانیان حرکت نموده و بگرخانہ که در ساحل مقابل است میرود. قیمت طبقه اول ۲۵ قران، طبقه دوم ۲۰ قران، طبقه ۱۵ قران و هر خروار مال التجاره ۲۰ قران است.

علاوه بر خلیج فارس و بحر خزر و دریاچه اورمیہ شط العرب هم تا محتره قابل کشتی رانی است و کشتیهای بزرگ هم در آنجا میتوانند تردد نمایند.

در کارون فقط کشتیهای که صفحه تختانی آنها مسطح باشد میتوانند از محتره تا ناصری و از اهواز تا شلیه (تقریباً دو فرسخی شوستر) رفت و آمد نمایند.

رودخانههای دیگر ایران از حیث کشتی رانی دارای اهمیتی نیستند و فقط رود گرگان که از جبال خراسان جاری است و وارد خلیج استرآباد میشود و رود اترک که قسمت سفلی آن از ملتقای رود سومبار سرحد دولت ایران با ترکستان روس است و رود بابل در مازندران و سفید رود و رودبار و شمشاله و خومان رود در گیلان در مسافت خیلی قابل سفینه رانی برای حمل و نقل بارهایی که بسیار سنگین نباشد میباشد.

صورت شرکتیهای بحریه که کشتیهای آنها با بنادر خلیج فارس رفت و آمد دارند

۱ - کمپانی کشتی رانی جهازات هند انگلیسی^(۱) (مرکزمینی):

۱ - کشتیهای سریع^(۲) مستقیم جابجاری از بمبی بیصره: هر هفته یک بار در رفت و برگشت

در بوشهر و محتره توقف مینمایند و ندره بار قبول میکنند.

۲ - کشتیهای غیر مستقیم^(۱) از بندری که کشتیهای چاباری از آنجا عبور مینمایند گذشت و بار داده و میگردد.

و قتیکه بار خیلی زیاد در بنادر باشد یک کشتی فوق العاده^(۲) هم بر کشتیهای فوق افزوده میشود چنانکه در سال اودیل سه کشتی فوق العاده بنادر خلیج فارس آمده است.

۳ - کمپانی کشتی رانی جهازات خلیج فارس^(۳) (مرکز بمبئی):

بطور غیر منظم سالیانه ۵ تا ۶ کشتی این کمپانی حرکت مینماید و در موقع لزوم بیشتر. این کشتیها چه در وقت رفتن و چه در وقت برگشتن در بندرهای بندر عباس، لنگه، بوشهر و محمره توقف مینماید.

۴ - کمپانی خط هامبورگ و امریکا^(۴) (مرکز خلیج هامبورگ):

کشتیهای این کمپانی هر ماه منظمآ از هامبورگ حرکت نموده و در بنادر بندر عباس، لنگه، بوشهر و محمره ایست مینماید و در تمام این بنادر در وقت رفت و برگشت بارگیری مینماید جز در لنگه و بندر عباس که در آنجا کشتیهای مزبور در وقت برگشتن بارگیریشان چندان منظم نیست.

۵ - کمپانی بحری جهازات انگلیس و الجزایر^(۵) (مرکز خلیج لندن):

عموماً یک کشتی ماهانه حرکت مینماید و در بندر عباس و بوشهر و محمره و گاهی هم در لنگه برای بارگیری ایست مینماید.

۶ - کمپانی روسی کشتی رانی و تجارت (مرکز ادسا):

کشتیهای این کمپانی چهار بار در سال حرکت کرده و منظمآ در بندرهای بندر عباس، لنگه، بوشهر و محمره ایست مینمایند.

۷ - باکسل و برادران^(۶) (مرکز لندن):

تقریباً در سال هشت بار کشتیهای بوکنال و برادران بطور غیر منظم بخلیج فارس میآیند و چه در وقت رفتن و چه در وقت برگشتن در بنادر بوشهر، بندر عباس و محمره ایست مینمایند.

۸ - کمپانی جهازات عرب^(۷) (مرکز بمبئی):

کشتیهای این کمپانی بطور غیر منظم با بنادر بندر عباس، لنگه، بوشهر و محمره رفت و آمد دارند.

۹ - اندیرو و پروشرگاه^(۸) (مرکز لندن):

کشتیهای این شرکت هم بطور غیر منظم تنها بوشهر میآیند (در سال اودیل سه بار).

Persian Gulf Steam ship Navigation Co. (۳)

Extra mails (۲)

Slow mails (۱)

Bucknall Brothers (۶)

The Anglo-Algerias Steam ship Co. (۵)

Hamburg Amerika Linie (۴)

Andrew Weir & Co. (۸)

The Arab steamers Limited Co. (۷)

۹ - لِنچ و برادران^(۱):

این کشتیها باستتای یکشنبه هر روز بطور منظم بین محتره و بصره در رفت و آمد هستند و مسافر میبرند و میآورند.

حرکت از بصره: دو ساعت بعد از ظهر.

حرکت از محتره: ساعت ۸ فرنگی صبح.

قیمت جا برای هر نفری ۴ قران است.

۱۰ - شرکت مسعودی آقا جعفر:

هر روز باستتای جمعه بین محتره و بصره.

حرکت از بصره: ساعت ۹ صبح.

حرکت از محتره: ۲ ساعت و نیم بعد از ظهر.

قیمت جا برای هر نفری ۴ قران است.

۱۱ - شرکت کشتی رانی ناصری:

کشتیهای این شرکت که عده ۱۸ میباشد منظمأ بین بوشهر و جدّه در رفت و آمد هستند.

فصل هشتم

معادن ایران

چنانکه دیده خواهد شد ایران دارای معادن بسیاری است و تقریباً بنسبتهای مختلف همه گونه مواد معدنی در زمین ایران یافت میشود. دکتور پلاک^(۱) اتریشی که در سنه ۱۲۶۸ بایران آمده و طیب مخصوص ناصرالدین شاه و معلم طب در دار الخلافه طهران گردید (مدرسه دار الفنون در یکشنبه پنجم ربیع الاول همین سال افتتاح شد) در کتاب خود موسوم به «ایران: مملکت و اهالی آن»^(۲) که در سال ۱۲۸۲ بطبع رسیده مینویسد که کمتر مملکتی در دنیا هست که از حیث معادن و فلز بتواند با ایران برابری کند. فقط بملاحظه بی نظمی و اغتشاش دائمی مملکت و مخصوصاً بملاحظه فقدان راه حمل و نقل مواد معدنی و مواد لازمه معدن کاری تا بحال کمتر در صدد بکار انداختن معادن ایران افتاده اند و معلوم است که اگر مملکت دارای رشتهای خط آهن گردد و راههایی ساخته شود که با وقت کم و زحمت و مصارف اندک بتوان مواد لازمه معدن کاری را بمحل معدن و مواد معدنی خارج شده را بنقاط لازم حمل و نقل نمود مملکت ایران از این راه میتواند ترقیات زیاد نموده و منافع یشمار برد.

معادنی که در ایران وجود دارد از قرار ذیل است:

مس، آهن، زغال سنگ، سرب، روی، نیکل، زاج، جیوه، املاح، نقره و طلای سفید. ولی عجله معادن نفت و فیروزه اهمیت زیاد دارد چونکه هر دو بکار انداخته شده اند و در باره این دو معدن مخصوصاً معلوماتی بالنسبه زیاده نخواهیم داد.

۱ - معادن فیروزه

مطابق نوشته معدن شناسان اروپا بهترین فیروزه دنیا فیروزه ایران است. معادن عمده فیروزه در ایران در شمال غربی دهکده موسوم بمعدن در دامنه کوه علی میرزائی در قلعه کوهی نزدیک نیشابور در ایالت خراسان واقع است. در هشتصد سال اخیر در معادن مزبور خیلی کار شده و هنوز هم کار میشود. در زمان

ناصر الدین شاه در کرمان نیز معدن فیروزه مکشوف گردید و اخیراً در نواحی ساوه در نقطه از املاک آقای ولی خان سپهدار اعظم نیز معدن فیروزه کشف گردید و در سال ۱۳۲۸ نمونه از آن بطهران آمد و خود آقای سپهدار جدیت تمام در بکار انداختن آن معدن دارد.

فیروزه را بر دو نوع قسمت مینمایند یکی فیروزه شاهی که از سنگهای قدیم بدست میآید و یکی فیروزه معمولی که از سنگهای تازه بدست میآید.

رنگ فیروزه مختلف است و از قرار نمونهائی که هونت شیندر^(۱) که اصلاً آلمانی ولی تبعه انگلیس است و در سال ۱۲۹۴ بایران آمد و مدت مدیدی در ایران دارای مأموریتهای مهم سیاسی و از جمله ریاست اداره تذکره بود برای اداره زمین شناسی وینه آورده رنگهای فیروزه از قرار ذیل بود:

آبی سیر، آبی کم رنگ، سبز سیر، سبز سیبی. و از همه پر قیمت تر آبی سیر است. فیروزه را بیشتر با عراب میفروشند و بدان جهت صادرات مهم فیروزه مخصوصاً به بغداد و مصر است. بهترین قطعات فیروزه که شیندر آورده بود از غار اردلانی و غار دره کوه بود و غار دره کوه عمیق ترین غاری است که در آن کار میکنند.

بهترین فیروزه در عمق یک الی ۲ ذری یافت میشود و هرچه پائین تر میرود فیروزه بدتر میشود و در عمق شش ذرع دیگر یافت نمیشود.

در قدیم الایام در معادن فیروزه مزبور بطور بسیار خوبی کار میکردند و در همه جا دالانهای بزرگ و وسیع بوده و پس از آنکه هزاران سال در آن معادن کار میکردند محوطهائی ایجاد میشد که ۶۰ ذرع ارتفاع و قریب ۳۲ ذرع وسعت داشت و همه جا در زیر دالانهای مزبور ستونهای بسیار محکم برپا مینمودند. لکن کم کم آن دقت در عمل از میان رفت و معادن بنسبت پراگندگی ستونها خراب شدند و معادن قدیم متدرجاً پر گردید.

از قرار کتابی که ابو منصور در سال ۷۰۰ نوشته فیروزه بر چندین قسم است و اسامی آنها از این قرار است: ابواسحق، ازهری، سلیمانی، زربومی، خاکی، عبد المجیدی، غنبدلی.

در حوالی سال ۱۳۰۰ دولت ایران در صدد آن برآمد که انحصار معادن فیروزه را خود در دست بگیرد و خود دولت کفیل بیرون آوردن فیروزه باشد و این کار را بژنرال شیندر سابق الذکر رجوع نمود و او هم با وجود مشکلاتی که اجاره داران سابق معدن که در مقابل وجه اجاره مختصری که بدولت میدادند منافع بیشمار میبردند بیان آوردند با کمال جدیت کار کرد و در ظرف یک سال از قرار راپرتی که خود او نوشته است توانست ۲۰،۰۰۰ تومان بدولت ایران فایده برساند.

۲ - معادن نفت (۱)

در ایران معادن نفت متعدد هست و علاوه بر معادن مشهور میدان نفتون یا معدن نفتون واقع در اراضی ایل بختیاری در سر راه مال امیر وشوستر در سه فرسنگ و نیم جنوب شرقی شوستر و ۴۷ فرسنگی شمال شمال شرقی عمّره وجود نفت در قصر شیرین و جزیره قشم و دالکی و احدی وردان و کوه چمپا نیز بتحقیق پیوسته است. در شمال ایران نیز چندین معادن نفت موجود است که دست نخورده و مخصوصاً در اغلب نقاط سواحل بحر خزر از آستارا تا استراباد وجودش قریب بیقین و بعضی بتحقیق پیوسته است. و از آنجائیکه چشمهای نفت در قعر دریای خزر فوران میکند معلوم میشود که ساحل جنوبی دریای مزبور نیز کمتر از ساحل غربی آن از این معدن گران بها حصّه دار نیست و مخصوصاً در تنگابن (ولایت کوچکی است در مازندران که از حکومت آن ایالت مجتزی است و حکومت مستقل از طهران دارد) وجود نفت متواتر است و در ولایت قراجه داغ از ایالت آذربایجان که امتیاز استخراج معادن آنجا را روسها دارند در ضمن معادنی که پیدا کرده اند هشت نوع معدن است که یکی از آنها هم نفت است.

در سال ۱۳۱۹ دولت ایران امتیاز کلیّه معادن نفت ایران را باستثنای ایالات خراسان و مازندران و آذربایجان و استراباد بموعده ۶۰ ساله که ابتدای آن از ۸ صفر ۱۳۱۹ (۲۸ مه ۱۹۰۱ مسیحی) باشد بمیسو داری (۲) فرانسوی واگذار نمود.

برای امتحانات اوّلیه در سال ۱۳۲۱ یک کمپانی با سرمایه ۶۰۰,۰۰۰ لیره انگلیسی تأسیس شد موسوم به «کمپانی استخراجات اوّلیه» (۳) و بنا شد کمپانی معادل ۲۰۰,۰۰۰ لیره انگلیسی سهام و ۲۰۰,۰۰۰ لیره نقد بایران بدهد و اذا ینقرار در مقابل این مبلغ تا قابل معادن نفت دو ثلث ایران بدست بیگانگان افتاد.

در سال ۱۳۲۷ حوزه عملیات محدود بود بیک میل مربع در میدان نفتون که در فوق مذکور گردید و چون بموجب قرار داد جداگانه هر کمپانی که در داخل اراضی بختیاری برای اخراج نفت تأسیس شود صدی سه باید بخوانین بختیاری بدهد برای تسهیل عملیات این قرارداد بیک شرکت امدادیّه با سرمایه ۴۰۰,۰۰۰ لیره انگلیسی تأسیس شد موسوم به «شرکت نفت بختیاری» (۴) برای اینکه عملیات را از آن یک میل مربع بمانی اراضی بختیاری توسعه دهد.

حالیّه کلیّه سهام آن دو شرکت غیر از سهامی که در دست خود ایرانیانست تماماً ملک کمپانی «انگلیس و ایران» است (۵) است بدین ترتیب:

(۱) قسمت مهمّ این باب از روزنامه «ایران شهر» منطبقه پاریس نقل شده (نمره ۳ ژوئن ۱۹۱۴ مطابق با شعبان

۱۳۳۲).

(۲) D'Arcy

(۳) First Exploitation Company Limited

(۴) Bakhtiari Oil Company Limited

(۵) Anglo-Persian Oil Company

$$\begin{array}{r}
 ۱ - \text{کپانی استخراج اولیه} \left\{ \begin{array}{l} \text{اسهام د کپانی انگلیس و ایران} \dots ۴۷۸'۴۶۰ \text{ لیره} \\ \text{اسهام خود ایرانیان} \dots\dots\dots ۶۵'۵۴۰ \\ \hline \text{لیره} \quad ۵۴۴'۰۰۰ \end{array} \right.
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 ۲ - \text{بختیاری اوایل کپانی} \left\{ \begin{array}{l} \text{اسهام د کپانی انگلیس و ایران} \dots ۳۸۸'۰۰۰ \text{ لیره انگلیسی} \\ \text{اسهام خود ایرانیان} \dots\dots\dots ۱۲'۰۰۰ \\ \hline \text{لیره انگلیسی} \quad ۴۰۰'۰۰۰ \end{array} \right.
 \end{array}$$

این کپانی اساساً باید شانزده در صد منافع خالص خرج در رفته خود را بدولت ایران بدهد. اراضی که بامتياز این کپانی متعلق است قریب به ۳۳'۱۴۰ فرسنگ مربع است (۰۰۰'۰۰۰ میل مربع) و تا بحال قسمت کوچکی از حوزه این امتیاز امتحان شده و اولین دفعه نفتی که از میدان نفتون در آمد در یکی از روزهای بهار ۱۳۲۶ بود.

تصفیه خانه در جزیره عبادان واقع در مصب شط العرب و رود کارون ساخته شده است و صد و پنجاه میل (قریب بچهل فرسخ) لوله زیر زمینی برای عبور نفت از منبع تا تصفیه خانه کشیده شده است و تا امروز ۳۰ چاه در میدان نفتون کنده شده و فقط از سه چاه آن روزی تقریباً ۲'۷۰۰ خروار (۸۰۰ تون) نفت بیرون میآید.

صورت عملیات نفتی که از جنادی الاولى ۱۳۳۰ تا شوال ۱۳۳۱ (مطابق با آوریل ۱۹۱۲ مسیحی تا سپتامبر ۱۹۱۳ مسیحی) که هفده ماه میشود استخراج شده از قرار ذیل است:

$$\begin{array}{r}
 ۱ - \text{از معدن با لوله بتصفیه خانه رفته} \dots\dots\dots ۲۱۳'۰۴۴ \text{ تون} \\
 ۲ - \text{در خود معدن بکار رفته} \dots\dots\dots ۷'۹۱۴ \text{ تون} \\
 \hline
 \text{مجموع} \dots\dots\dots ۲۲۰'۹۵۸ \text{ تون}
 \end{array}$$

و این مقدار معادل است تقریباً با ۷۴۹'۰۰۰ خروار

تا اوایل شعبان ۱۳۳۲ معادل ۵۴۴'۰۰۰ لیره انگلیسی نفت بفروش رفته بوده است.

از آنجائیکه این معادن از برای سوخت بحریه انگلیس یک منبع مهمی میباشد و دولت انگلیس بوسیله آنها میتواند خطر شراکت عظیمه امریکائی را در دریا درباره تدارک سوخت و نگاهداشتن بحریه خود مرتفع سازد دولت مزبور اندکی قبل از آغاز جنگ برای تحصیل حق نظارت و «کنترول» معادن مذکوره و در مقابل قرار دادی که کپانی را مجبور میکرد که هر ساله مقدار زیادی نفت بیبحریه انگلیس بدهد ۲'۲۰۰'۰۰۰ لیره انگلیسی تدارک نموده بود که با کپانی اشتراک نماید.

بنا بر روزنامه‌های قفقاز این معامله با خرید اسهام کافی که انگلیسها از برای حق نظارت تنگه سوئز بعمل آورده‌اند برابر میباشد.

باید دانست که در همان وقت تحصیل امتیاز معادن نفت از طرف انگلیسها ابتدا صحبت معادن نفت تمام ایران بود و بعد بمقاومت و معارضة روسها ایالات شمالی از دایرة امتیاز موضوع شد یعنی در واقع برای روسها محفوظ ماند چنانکه مطابق اخبار جراید روسیه (شعبان ۱۳۳۴) معلوم میشود که از دولت ایران امتیاز استخراج معادن نفت را در ایالات شمالی ایران (آذربایجان و گیلان و مازندران) تحصیل کرده‌اند (۱) و مخصوصاً یک شرکتی باسم «شرکت نفت روس و ایران» در بادکوبه تأسیس شده است.

۳ - معادن مس

دوکتور پلاک در کتاب خود در باب ایران میگوید که تقریباً در هر قصبه ایران یک معدن مس هست.

ایالت آذربایجان از قرار گفته بسیاری از سیاحان اروپائی دارای معادن مس متعدد هست و چارنوتا (۲) که در سال ۱۲۶۹ هجری در ایران سیاحت نموده در عرض مسافرت خود در کوههای سهند نزدیک تبریز سنگهای بزرگی دیده که دارای رگهای مس قرمز بسیار پاک و صافی بوده است.

وبنا بگفته هوتم شیندلر در تنگه شور دار که تقریباً در نیم فرسخی میاندشت (در ایالت خراسان بین شاهرود و سبزوار) واقع است و در یکفرسخی آنها هم چشمه بهمین اسم موجود است معادن مس متعدد هست و از ته مانده کورهائی که بروی زمین جاّه مانده و اثراتش باقی است معلوم میشود که در ایام قدیم در آن حوالی کورها برای پیرون آوردن مس بوده است. در کوههای خان خودی نیز مس بسیار یافت میشود و این جبال در راه بین میاندشت و دشت بی‌ارچند واقع است و عجالةً از مس این جبال فقط اهالی همان نواحی استفاده مینمایند. سنگهای معادن فوق دارای فلز زیادی است چنانکه سنگهای سیاه ۴۸ درصد فلز دارند و سنگهای زرد که دارای مس گوگردی است ۳۰ درصد (کوه خانه خودی در جنوب دشت بی‌ارچند واقع است).

از دستگرد که در کنار راه میاندشت و بی‌ارچند واقع است راه دو شعبه میگردد یکی از چشمه اسب و میرزا گذشته در نزدیک الهاک بجاده بزرگ ملحق میشود. و دیگری از مشرق تپه کورخان گذشته مستقیماً بباس آباد میرود. و در یک درّه بسیار حاصلخیزی که نزدیک باین راه اخیر است چشمه کورخان واقع است و در اطراف این چشمه از ۲۰۰ تا ۳۰۰ معدن مس موجود است. و از قراری که شیندلر در سال ۱۲۹۴ مینویسد تا دوازده سال قبل از آن تاریخ در آنجا کار میکردند لکن پس از آن بکلی بایر گردیده و آنجا را آب گرفته است.

۴ - معادن آهن

ایران دارای معادن آهن بسیاری نیز هست و ما در اینجا عدّه از آنها را می‌شماریم:

چارنوتا در مقاله که در خصوص معادن ایران نوشته میگوید که مابین سلطانیه و قزوین اراضی وسیعی هست که دارای سنگهای آهن دار بسیار میباشد و بنظر میآید که تمام این رشته اراضی یک تخته سنگ آهن باشد و در آنجا باندازه های بسیار زیاد سنگهای سفید و قرمز و تیره آهن دار یافت میشود که دارای آهن بسیار خوبی است و در یک مسافت دو ساعت راه همه جا سنگهای آهنی تا بسطح زمین آمده و بیک نظر سطحی میتوان فهمید که ایران از این معادن چه ثروتها میتواند بدست آورد ولی تا بحال بملاحظه فقدان چوب برای سوخت در حوالی آنجا از آن معادن استفاده حاصل نشده است.

در شمال ایران در ایالت آذربایجان از قدیم الایام در جبال قراجه داغ سنگهای آهنی بسیاری مشاهده گردیده و در سال ۱۲۵۳ در نزدیک شهر اهر یک شرکت اسکاتلندی (انگلیسی) در معادن آهن آن محل کار میکرده است. و بنا بگفته ویلبراهام^(۱) که در موقع آمدن هیئت نظامیان انگلیسی بایران برای تعلیم قشون آن مملکت در سال ۱۲۵۲ برای آموختن استعمال اسلحه ناریه بایران آمد و کتابی هم در باره ایران با اسم «سیاحت در ایران»^(۲) نوشته سنگهای آهنی که بکار میرده اند ۶۰ درصد آهن داشته است. در کوههای کردستان هم اغلب سنگهای آهنی مشاهده شده چنانکه کلدانیها سابقاً در نزدیک جوله مریک کار میکرده و سرب و مس و آهن پرون میآوردند. در راه استراباد و شاهرود هم در قسمت شمالی درّه گل بهید در نزدیک مکانی که خاک سفید نام دارد سنگهایی دیده شده که رگهای آهنی بسیار شفافی داشته است و از قرار گفته ملگونوف^(۳) در حوالی استراباد سنگهای آهنی بسیاری یافت میشود. ریتز^(۴) میگوید در راه اصفهان و همدان در مسافت دو روزه همدان در کوهها همه جا سنگهای آهن دار دیده میشود.

بنا بگفته دکتر تیتز^(۵) که در سال ۱۲۹۲ بایران آمده و در خصوص معادن ایران تحقیقات نموده و در سالنامه «دار العلم امپراطوری وصف الارض»^(۶) وینه در سال ۱۳۰۷ در تحت عنوان «ثروت معدنی ایران»^(۷) مقالاتی نوشته است در نزدیک نجف آباد کوهی هست موسوم بکوه سره و چون سره خودش از سنگ آهن^(۸) بسمل میآید معلوم میشود که در آن کوه سنگهای آهنی زیاد موجود است (نجف آباد نزدیک اصفهان و در مغرب آن شهر است). در نزدیکی فریدن واقع در جنوب خونسار در محلی که نزدیک بکوه یتیم میباشد سنگهای آهن دار زیادی پیدا شده که ۹۰٫۰۹ درصد آهن خالص دارد. خلاصه در تمام ایالات ایران معادن آهن وفور دارد و مخصوصاً در استراباد و گیلان و نور و مازندران چندین معادن آهن وجود دارد.

Tietze (۵) G. Ritter (۴) G. Melgunof (۳) Travels in Persia (۲) Wilbraham (۱)
Oxyde de fer (۸) Mineralreichthümer Persiens (۷) Imp. Geological Institute (۶)

۵ - معادن زغال سنگ

زغال سنگ هم در ایران زیاد است و مخصوصاً در رشته جبال البرز معادن متعدّد و وسیعی از آن یافت میشود.

واژ آنجائی که زغال سنگ در این قرن که در حقیقت قرن صنعت است اهمیت بسیار دارد معلوم است که ایران چه منافع هنگفتی میتواند از معادن زغال سنگ خود بدست آورد و بعلاوه ترقی صنعت خود ایران نیز موکول بوجود زغال سنگ است.

پُلاک سابق الذکر یقین دارد که درّه لار دارای معادن متعدّد زغال سنگ است. در جوشقان نیز معدن زغال سنگی مکتشف گردیده است.

مسافرینی که در قدیم در ایران سیاحت نموده‌اند بحثها در خصوص وجود و عدم معادن زغال سنگ در دامنه کوه دماوند نموده‌اند. و طامسون^(۱) که در ایران معروف به «طامسون صاحب کوچک» است و پس از برادر خود «طامسون صاحب بزرگ» در ایران سفیر دولت انگلیس بود در کتاب خود که در سال ۱۲۷۴ از طبع بیرون آمده از معادن زغال سنگ این صفحات سخن رانده است.

زغال سنگی که بطهران وارد میشود از معدنیست که در راه قزوین و طهران در فشد واقع شده است. زغال معمولی ایران بسیار پاکست و بنا بتجزیه یوحن^(۲) در وینه زغال سنگ ایران

آب	۹،۴	در صد
خاکستر	۱،۳	»
زغال خالص (کوک) دارد.	۷۶	»

۶ - املاح

در هفت فرسخ ونیمی (۲۶ میلی) شمال غربی نیشابور نزدیک دهکده قراقوچ چند معدن نمک یافت میشود که در سال ۱۲۹۴ دولت سالیانه به ۲۵۰ تومان اجاره داده بود.

در آذربایجان اراضی نمک دار بسیار است و مخصوصاً دریاچه اورمیه از این حیث مشهور میباشد و همچنین ماین قزوین و همدان هم نمک بسیار وجود دارد.

در طرف جنوب شرقی ایران هم کوه نمک هست. دریاچه نیریز (در مشرق شیراز) نیز باندازه نمک دارد که در تابستان مانند دریاچه‌های قطبی از او نمک میجهد.

۷ - معادن نقره و طلا و جیوه و غیره

ملگونوف^(۱) که در سال ۱۲۸۵ در ایران مسافرت نموده و کتابی نوشته موسوم به «سواحل جنوبی بحر خزر یا ایالات شمالی ایران»^(۲) در دولابی نزدیک دامغان نشان یک معدن طلای سفید میدهد و هم او در ۲۷ فرسخی استرآباد معدن نقره نشان میدهد. در جبال خمه نیز وجود طلا مظنون است. در عراق در نزدیکی سلطان آباد و در همدان هم بعضی معادن طلا یافته‌اند. در طرف جنوب تبریز ناحیه ایست که معلوم میشود دارای فلز زیاد باشد. در نزدیک ساروق در ناحیه افشار سنگهای نقره یافت شده که ۶۸۰ گرام در ۱۰۰۰ کیلوگرام نقره داشته است. در خصوص جیوه فقط منبعی که در دست است گفته مورخین عربست در قرن سوم هجری و بنا بگفته آنان در دهکده تخت سلیمان نزدیک زنجان معدن جیوه وجود دارد. زاج در خونسار و کاشان وجود دارد.

گوگرد در دماوند و در شمال آمل یافت میشود و هم چنین در جوشقان. معادن سرب که با نقره زیاد آمیخته گردیده در خراسان و در انگوران و افشار (هر دو قریب بزنجان) و در کرمان یافت گردیده است.

گرزن مینوید که در زمان او در حوالی سال ۱۳۱۰ عایدات سالیانه دولت از اجاره معادن و مالیات معادن بیشتر از ۱۵ هزار لیره نبوده و قریب شش هزار لیره آن هم از معادن فیروزه نیشابور حاصل میشده و چون وجه اجاره و مالیات معادن بشیر از فیروزه نیشابور تقریباً یک خمس عایدات خالص و خرج در رفته است از اینرو میتوان تخمین نمود که تمامی حاصلات و عایدات معادن ایران از پنجاه هزار لیره نبگذرد در صورتیکه قیمت ذاتی^(۳) معدنیات و مخصوصاً سرب و آهن و زاج و نیکل که هنوز دست نخورده است بلیونها لیره بالغ میشود.

(۱) G. Melgunof
(۲) Das Südliche Ufer des Kaspischen Meeres oder die Nordprovinzen Persiens.
(۳) Intrinsèque

فصل نهم

صنعت ایران

صنعت ایران با آنکه بملت بی‌اسبانی از رونق و شکوه قدیم افتاده باز از کارخانجات ایران منسوجات ابریشمی و پنبه و شال و مخمل و زری و نمد و قالی و اشیاء زرگری و ظروف و اوانی سفالین و لعاب‌دار و چوبینه آلات منبت و قلمزده و خاتمکاری و اسلحه جراحی و نارینه خوب ساخته و پرداخته میشود که از حیث تراکت و ظرافت و دوام خیلی تعریف دارد. ولی ارزانی و آب و تاب امتعه فرنگی صنعت ملیته ما را مفلوج نموده و از سالهای دراز تا کنون آنچه کارخانه کاغذگری و چلووار بافی و شمعایی و شیشه‌گری و بلور سازی و قد سازی و کبریت سازی و چراغ گاز و غیره در این مملکت ایجاد شده از نامساعدتی بزرگان و سعایت همسایگان که ما را محتاج بیس مانده مصنوعات خود می‌خواهند بفاصله قلیلی خوابیده است. و گذشته از اقتباس نمودن صنایع جدید بواسطه بعضی سهل انگاریها و طمع منفعت عاجل از رواج صنایع قدیمه خود در داخله و خارجه نیز کاسته‌ایم.

در ایران حالیه کارخانه بآن معنائی که در اروپا فهمیده میشود جز دو سه کارخانه الکتریک در طهران و رشت و تبریز و مشهد و یک کارخانه گاز در طهران کارخانه نیست و حتی هنوز در استفاده از قوه آب هم کوششی بعمل نیامده است مهذا تقریباً هر شهری و هر قصبه دارای مختصات صنعتی نیکوئیست و در هر جا چند دکان و چند نفر استاد پیدا میشود که از مدتهای مدید بعضی کارها را با کمال مهارت و هنروری بعمل می‌آورند و تفصیلاتی که در ذیل بنظر خوانندگان خواهد رسید این مسئله را آشکار میدارد:

۱ - قالی و قالیچه

مشهورترین و مهمترین مصنوعات ایران قالی و قالیچه است و اغلب خانه داران طبقه اعلای خارجه و مخصوصاً در انگلستان و امریکا وجود چند فرش ایران را در منازل خود لازم و ضروری می‌شمارند. کرزن^(۱) در خصوص قالیهای ایرانی مینویسد: «هر کس یک نظر فرشهای کهنه اصلی ایران را بیند در تمام عمر خود آن رنگهای جاودانی و تغییرناپذیری را که دست زمان نمیتواند بر آن مستولی گردد و آن نقشندیهای استادانه و پر

از لطافت و دلربائی را فراموش نخواهد نمود و هر کس اندک معرفتی بفرشهای ایرانی داشته باشد سهولت فرشهای اصلی را از فرشهایی که اسم ایرانی را غصب نموده اند تشخیص میدهد.

فرشهای ایران بالتام با دست بافته میشود و یک فرش خوب در هر قدم مربع (یک گره و شش عشر گره مربع) ده هزار تگمه و فرشهای اعلی تا ۴۰ هزار تگمه دارد. فرشهای خوب هر کدام یک تا دو سال وقت لازم دارد تا بافته شود در صورتیکه سه چهار نفر هر روز کار کنند.

اقسام فرش ایران خیلی زیاد است و هر فرشی در نقش و زمینه و حاشیه و خورده کاریهای دیگر دارای علامات مجزّه و مخصوصه ایست بطوری که فرش هر شهر و قصبه را میتوان از فرشهای دیگر تمیز داد. فرشهای عهد صفویه شهرت و مرغوبیت تمام دارند و بهترین آنها قالیهای ابریشمی است و کرزن در باره آنها مینویسد که لطیفتر و ظریفتر از آنها منسوجی از دست انسانی بیرون نیامده است.

بهترین قالی و قالیچهای ایران از ایالات خراسان و کرمان و آذربایجان و کردستان و فارس است. در ایالت خراسان قالیهای قاین و بیرجند و سرخس مشهور میباشد. قالیهای بیرجند در دهکده درخش که در چهارده فرسخی شمال شرقی بیرجند واقع است بافته میشود.

بهترین قالیچهای ایران در کرمان بافته میشود و این قالیچها بسیار نرم و دوام دار و اغلب از پنبه میباشند.

در آذربایجان قالی و قالیچه قراجه داغ شهرت مخصوص دارد و در دهکده بخشایش که در نه ساعتی تبریز در راه تبریز و سراب واقع است و در هرز که در شمال دریاچه اورمیه و در مشرق شبستر واقع است فرشهای بسیار مرغوب بعمل میآورند.

در فارس فرشهای مرغاب و قشقائی از سایر فرشهای آن ایالت بهتر میباشد و فرشهای مرغاب دارای رنگهای ثابت و طبیعی خالص است و نقش آنها آئینه مخصوصی دارد و از سایر نقشها متفاوت است. ولی بهترین فرشهای فارس فرشهای ابریشمی قشقائی است که دارای برآقی مخصوص و ریشههای ابریشمی بلندی است. در فراهان هم که بیست فرسخ در جنوب غربی قم واقع است چند دستگاه قالی بافی هست و همچنین در سلطان آباد عراق و در ساروق که در یک منزلی غربی سلطان آباد واقع است.

در فصل راجع بصادرات نیز از قالی و قالیچه شرحی نگاشته ایم: (فصل ۴ صفحه ۲۰).

اجازه خروج قالیهای رنگی — تاپیش از سیچقان نیل (۱۳۳۰-۱۳۳۱) خروج قالی و قالیچه که با رنگهای جوهری «آنیلین»^(۱) دار رنگ شده بود و یا اینکه «آنیلین» در جزو ترکیبات رنگی آن بود موافق ماده ۳۲ نظامنامه رسمی اداره گمرک مورخه پنجم رجب ۱۳۲۲ غدن بود ولی در اواسط سال سیچقان نیل مزبور حمل و نقل آن نوع قالی و قالیچه در مقابل یک حق گمرک ۳ در صد از قیمت مجاز گردید و در سال اودیل بعد حق

(۱) Anilino روغنی است که از زغال سنگ میکشند و با آن چندین رنگهای مصنوعی میسازند.

گمرک ۳ در صد به ۶ در صد از قیمت بالارفت و این اداره هم جزو اداره گمرک شد. و در سال اودیل عایدات این اداره به ۱۶۰،۳۵۲،۲ تومان رسید ولی ۱۰،۵۴۳،۴ تومان آن بمصرف مخارج اداری رسیده است.

۲ - منسوجات ابریشمی

باقن پارچه‌های ابریشمی که از زمان اشکانیان در ایران متداول بوده خیلی نقصان یافته و علل اصلی آن یکی ناخوشی کرم بود در سال ۱۲۷۷ که محصولات ابریشم را تزل بسیار داد. و پس از آن صادرات روز افزون سیله ابریشم و دخول منسوجات ابریشمی خارجه عتة بزرگی از دستگاه‌های ابریشم باقی را از کار انداخت چنانکه در قرن ۱۳ هجری مشهد دارای هزار و دویست دستگاه ابریشم باقی بود و اکنون از آن فقط صد و پنجاه الی دویست دستگاه باقی مانده و یزد دارای هزار و هشتصد دستگاه و نه هزار کارگر بوده و بعد بمناسبت ناخوشی کرم ابریشم (۱) تمام توت کاریهای خود را بدل بتریاک کاری نمود و ابریشمی که امروز در آنجا باقیه میشود از شمال ایران بآنجا میآید.

ابریشم باقی از چند سال باینطرف در خراسان و ایالات مرکزی تا درجه مجتداً ترقی نموده ولی پارچه‌های خارجه که ارزان تر تمام میشوند و گمرک زیاد روسیه مانع از ترقی آن میباشد.

نخلهای ایران هم تا حدی دارای شهرت است و بهترین نخل ایران در کاشان و یزد باقیه میشود. و در این دو شهر یک نوع پارچه دیگر نیز میبافند موسوم به «دارائی» که بمناسبت نقشهای شعله مانندش دارای مرغوبیت زیادی است و بعلاوه شالهای مختلفه نیز میبافند که دارای نقشهای کوچکی است و از شش تا هفت رنگ مختلف مرکب شده و بنظر بسیار زیبا میآید و ذری ۱۵ تا ۲۵ قران بفروش میرسد.

شالهای کاشان مشهور بشالهای حسینقلی خانی مشهورترین شالهای ایران است و بر تمام منسوجاتی که در ایران باقیه میشود از حیث صفت برتری دارد و حسینقلی خان اسم نقاش مشهوری بوده است. قنایز خراسان نیز مشهور است.

ولی اغلب منسوجات ایران ابریشم خالص نیست و مخلوط با پنبه است چونکه بموجب قانون شریعت اسلامی پوشیدن منسوجات خالص ابریشم برای مردها حرام و نماز با آن باطل است.

۳ - گلدوزی

در ایران چندین نوع گلدوزی هست که تا درجه مرغوب میباشد: در رشت گلدوزی روی ماهوت سیاه یا ملون اعم از آنکه گلهای رنگارنگ یا یکرنگ و طلائی باشند و بهر حیث این نوع گلدوزی از حیث نقش و رنگ شایان تمجید است. و این نوع پارچه‌های گلدوزی شده را سوزنی مینامند.

گلدوزی دیگر که مشهور بخاتمی است و سابقاً خیلی متداول بوده روز بروز از میان میرود و آن عبارت است از مقداری قطعات خرد پارچهای مختلفه اللون و مختلفه الشكل که از روی استادی و مهارت بطوری پهلوی یکدیگر دوخته میشود که شباهت کامل بشالهای کشمیر پیدا مینماید و بنحیه دوزیها را نیز با گلدوزیهای ابریشمی ملون میپوشانند و یک قطعه پنج تا شش ذرعی این نوع گلدوزی پنجاه تا شصت تومان قیمت دارد و بعضی پردها را از صد تا دویست و دویست و پنجاه تومان و یک زین پوش را از بیست و پنج تا صد و بیست تومان میفروشند.

در اصفهان گلدوزی توری و نقده و گلابتون دوزی بسیار متداولست و همچنین گلدوزی ابریشمی در کاشان.

۴ - مصنوعات متفرقه

چنانکه مذکور گردید اغلب شهرها و قصبات ایران دارای صنعت مخصوصی میباشد و ما در ذیل عدّه از آنها را بنظر خوانندگان می‌رسانیم:

رشت گلدوزی و قلابدوزی و منسوجات ابریشمی و چادرهای زنانه خوب دارد.

در استرآباد کارخانجات البجه بافی و نمده مالی و صابون پزی خوب یافت میشود.

در شوشتر فرشهای شوشتری بعمل میآورند.

در فولادای حصیرهای صنغی اعلی است.

در محمّره هنوز صنعت کشتی سازی متروک نگردیده و بلم و کشتی خوب میسازند.

بروجرد در کارهای زرگری معروف است.

در شیراز زرگری و خاتم سازی و منبت کاری روی چوب و عاج معروفست و در آتجا مملکتی خوب

نیز میبایقد و صنعت خاتم کاری قریب صد و پنجاه سال قبل از ایران بهندوستان رفته است.

آبادیه مشهور است بصنعت منبت کاری.

زنجان بملیه دوزی و چاقو سازی و اسباب نقره آلات بسیار عالی معروف میباشد.

همدان دارای دباغخانهها و نمدهالیهای اعلی است.

قم دارای فنّی و صابون پزی و شیشه گریهای مشهور است.

در سلطان آباد عراق کارخانجات قالی بافی زیاد هست.

منت کاری و قاشق سازی خونسار معروفست.

کاشان کاشی پزی و زرگری و مسگری و خاتم سازی و رنگرزی و کارخانجات زری بافی و منخل بافی

و حریر بافی مرغوب دارد.

اصفهان کارخانجات شعر بافی و زری بافی و قلمکار سازی و منسوجات پشم و پنبه گوناگون و چاقو

و قیچی سازیهای خوب دارد. گیوه اصفهان نیز مشهور است.

یزد کارخانهای متعدد نخ رسی و صبّافی و حریربافی و قماشهای متنوعه و شیرینی سازی (مخصوصاً پشمک) و قند سازی دارد و قند یزد قبل از قند فرنگی رواج داشت و بعد بدبختانه متروک شد و از پس از این جنگ کنونی که قیمت قند خارجه در ایران ترقی فوق العاده نمود اهالی ایران چه بسا تأسف قند یزد را خوردند.

تفت که در جنوب یزد واقع است دارای کارخانجات نمد بافی اعلی است.

نائین دارای عباهای خوب و ظروف مشهور بنائینی است.

کرمان قالیچه بافی و سلسله دوزیش در اغلب نقاط عالم معروف و شالش در امتیاز تالی شال کشمیر است و حاشیه ترمه آنرا از حاشیه عظیم خانی بهسولت نمیتوان تمیز داد.

مشهد کارخانجات قالی بافی و حریر بافی خوب دارد، آغری و برکههای ممتاز و اقسام تسبیح سنگ علیمرادی و روغن چراغی و شاه مسعودی را از آنجا میآورند.

بجستان (در خراسان) کارخانجات حدادی و نساجی و قالی بافی و شعر بافی دارد و برک معروف ببرک بجستانی از آنجا است.

یرجند دارای کارخانهای قالی بافیست.

اهالی کنند (در مغرب کرمانشاه) در حدادی مهارت تام دارند و با دست تفنگهای میسازند که کمتر از تفنگهای جدید اروپا نیست.

در حوالی کاشان (فین) و فارس و خصوصاً در میند گلاب زیاد ساخته شده و مقدارهای زیاد بهند و جاوا برده میشود خیلی اقدامات شده که با سرمایه خارجی کارخانه برای کلاب گیری بسازند ولی موفق نگردیده اند.

در اصفهان قلم کار خرقه که بعقیده بعضیها بهتر از قلمکار صدرس هند است ساخته میشود.

در تبریز الیجه و پارچهای قطعی و عبا و منسوجات ابریشمی خوب مییافتند.

در اورمیه نجاری بسیار خوب مینمایند و جعبه و صفحه نرد و شطرنج اورمیه مشهور است بهلاوه

در آنجا کلاب و عرق ممتاز نیز بعمل میآورند.

در ساوجبلاغ منسوجات ابریشمی کردی و قناریز اعلی مییافتند.

خوی منسوجات پشمینه خوب دارد.

فصل دهم

اصلاحات

چنانکه در ضمن فصول سابق دیده شد مملکت ایران موجبات ترقی اقتصادی را تقریباً از هر حیث داراست: خاکش حاصلخیز است، معادن متنوعه زیاد دارد، موقع جغرافیائی آن دارای امتیازات مخصوصه است، مردمانش نیز کارکن وقانع هستند. چیزیکه هست هنوز دست صنعت انسانی اصلاحات لازمه را در آن مملکت بعمل نیاورده و از اینرو قسمت مهم اراضی بایر افتاده و فقط یک پنج یک آن در زیر زراعت است. معادن زغال سنگ در احشا و اعماق زمین بمصرف خوابیده و چندین کارخانه (قندسازی، بلورسازی، نجاری، کبریت سازی، گاز و غیره) در طهران و حوالی آن از بی زغالی بسته و ویران گردیده. حیوانات و میوه های زیاد بمناسبت عدم طریق حمل و نقل گندیده و از میان میرود در صورتیکه فاصله اندکی دورتر برای آنها مشتریهای زیاد هست و بقیتهای خوب آنها را خریدارند. نهرهای متعدد و جویهای زیاد داریم در جریان است و زمینهای اطراف از بی آبی و عدم وسایل آبیاری خشک و لم یزرع افتاده است. از طرف دیگر می بینیم که محصولات مهمه مملکت از قیل پنبه و تریاک و ابریشم و غیره از چندین سال باین طرف اغلب بیک حال مانده و گاهی هم تنزل نموده است در صورتیکه ثابت و محقق است که با اندک اصلاحاتی ممکن است آنها را ترقی بسیار داد و بنسبتهای مضاعف بمقدار و حسن جنس آنها افزود. بدون استثنا هر سیاح و هر هیئت علمیه و سیاسی که بایران رفته و باوضاع اقتصادی آنجا اندک آشنا گردیده با نظریات فوق همراه است.

و مقصود ما در این فصل تا درجه بیان این اصلاحات است:

اولاً اصلاح محصولات مملکتی موجوده که بالنسبه آسان و با مصارف مختصر میتوان بعمل آورد و از آنجمله است ابریشم:

۱ - اصلاحات ابریشم

در سال ۱۰۸۰ محصول ابریشم ایران قریب ۶۳۱ هزار من بوده و در سالهای اخیر به ۱۶۷ هزار من تنزل نموده و این مسئله خود ثابت میدارد که تا بجه مقدار دو باره میتوان محصول ابریشم را ترقی داد.

ولی هیچوقت کسی باین فکر نیفتاده جز محمود خان ناصرالملک قراگوزلو که در ترقی زراعت ایران بالتسببه دلسوزی نموده و در جلوگیری از تنزل ابریشم نیز در حوالی ۱۲۸۰ تا ۱۲۹۰ اقداماتی نموده است .
مهمترین وسایل ترقی ابریشم در ایران از قرار ذیل است :

۱ - اصلاحات شیوه بار آوردن و تربیت نمودن کرم در نقاطی که در آنجا ابریشم بعمل میآوردند .
۲ - تشویق و ترغیب مردم بعمل آوردن ابریشم در جاهائی که صنعت عمل آوردن ابریشم متروک گردیده است . و باید دانست که تمام ایالات ایران بجز سواحل خلیج فارس و کورر کیر و قصبائی که ارتفاعشان از سطح دریا خیلی زیاد است و در آنجا سرما درخت توت را ضایع مینماید از حیث آب و هوا برای عمل آوردن ابریشم صلاحیت تام دارد .

ملل همجوار ایران بوسیله ایجاد مدارس مخصوصه و تأسیس ادارات منظمه رسمی محصولات ابریشم خود را بسیار ترقی داده اند چنانکه دولت عثمانی مدتهاست دارای یک اداره مخصوصی است برای ترقی و رسیدگی بکارهای راجعه بابریشم و آن اداره بدستکاری اداره دیون عمومیه اداره میشود و بنا باحصائیات رسمی در ظرف ۲۰ سال محصول ابریشم مملکت را مضاعف نموده اند و همچنین روسیه و هند و مخصوصاً ژاپن که با وسعت قلیل خاکش در سال ۱۳۲۸ دارای ۲۲ مدرسه مخصوص بفرق عمل آوردن ابریشم بوده و شاید پس از آنها برعکس آنها افزوده باشد .

دولت ایران هم در سال ۱۳۲۸ در صدد تأسیس اداره برای عمل ابریشم برآمد و بنا بود مخارج آن کار از مالیاتی که بجهوبات وارده و بتجارت پبله بستند تأمین شود ولی باز سعایت همسایگان مانع گردید و اداره بملاحظه اینکه مخارجش نرسید نتوانست دوامی پیدا نماید .

ما در اینجا وسایل اصلاحات اصلیه ابریشم را از روی راپرتی که لافن^(۱) مهندس که سمت مفتشی در اداره ابریشم ایران داشت با آقای میرزا حسن خان محتشم السلطنه که بدیریت اداره اصلاحات ابریشم منصوب گردیده بودند پیشنهاد نموده بود بطورا جمال بنظر خوانندگان خود مبرسانیم :

۱ - تأسیس دفتر اطلاعات و در آنجا یک نفر معلمی که در فن عمل آوردن ابریشم متخصص باشد اشخاصی را که ابریشم عمل میآورند پذیرائی نموده و در خصوص عمل آوردن درخت توت و بنای تلمبار^(۲) و بار آوردن کرم و جلوگیری از امراض و ساختن تخم نوغان بآنها اطلاعات علمی مفیده میدهد .

۲ - بنای چند تلمبار محض نمونه در رشت و اتزلی در سال اول و بعدها در مراکز دیگر مانند لاهیجان و فومن و غیره و در ایالات دیگر بدستکاری چند نفر معلم ایرانی صاحب اجازه . و از اینرو رعایا بچشم خود تفاوت کار را مشاهده نموده و مثلاً میبندد که یک قوطی تخم نوغان که در یک تلمباری که ۳۵ ذرع مربع مساحت داشته باشد بزرگ شود بیشتر از سه قوطی که در همان تلمبار بار آید پبله میدهد در صورتیکه دو مرتبه هم برک توت کمتر بمصرف رسیده است .

از اینرو با کمال سهولت میتوان ابریشم را فقط بوسیلهٔ وسعت دادن اراضی که مخصوص باینکار است سه برابر نمود بدون آنکه بر مقدار تخم نوغان افزوده شود.

دیگر از اصلاحات مفیده راجع بتلمبار این است که جلوی تلمبارها را با نی و پوشاک یا با تخته تا حوالی سقف پیوشانند تا درجهٔ اعتدال هوا منظم تر باشد و مادهٔ ناخوشی بآسانی بکرمها سرایت ننماید و مخصوصاً مادهٔ ناخوشی سفید میر که بواسطهٔ وزیدن باد حمل و نقل میشود.

۳ - طبع و توزیع بختی رسالجات با دستور العملهای مفیده.

۴ - ایجاد یک توت کاری محض نمونه و آموختن مسائل نافعۀ عملی در کاشتن و پیرایش و پیوند کردن درخت توت و وارد کردن انواع تازهٔ تخم نوغان برای تجربه.

۵ - تأسیس یک کارخانهٔ مختصر برای عمل آوردن تخم نوغان تا باینوسیله گم ایرانیا بفهمند که در خود ایران میتوان تخم بسیار خوب عمل آورد و از خارج وارد کردن تخم نوغان متروک گردد.

۶ - ایجاد یک مدرسهٔ مخصوص کار ابریشم در رشت.

۷ - مجبور نمودن اشخاصی که کرم ابریشم بعمل میآورند باینکه کرمهایی را که ناخوشی سفیدمیر کشته بسوزانند و چنانکه اغلب دیده میشود فقط بیرون انداختن آنها قناعت نمایند چونکه این خود سال بسال اسباب سرایت ناخوشی مزبور در تلمبارهای دیگر میگردد.

بعلاوه باید سوزاندن سقف تلمبارهایی را هم که در آنجا ناخوشی سفیدمیر سرایت نموده اجباری نمود و با بخارهای گوگردی و فرمُل و کات کبود^(۱) آن تلمبارها را دود داد تا مادهٔ ناخوشی برطرف گردد.

۸ - نظارت در امور اشخاصی که تخم نوغان بعمل میآورند و مجبور نمودن آنان باینکه تخم ضعیف و ناقص بعمل نیاورند.

وحتی نظارت تخم نوغانی هم که از خارج وارد میشود مفید خواهد بود چونکه بتجربه رسیده که یک قسمت تخمی که بایران وارد میشود ناخوشی زده است و بهترین دلیل این مسئله این است که با وجود آنکه در عثمانی ادارهٔ دیون عمومیۀ در امور ابریشم مراقبت کافی مینماید و مواظب است که تخم نوغانی که بخارج میرود تخم صحیح باشد و قوطیهای آنرا باندربول میچسباند مع هذا بعض تجار عثمانی اغلب تخم ضایع میفرستند و باندرولهای ساختگی استعمال مینمایند و این مسئله از آنجا معلوم میشود که باوجود آنکه موافق نظامنامهٔ دیون عمومیۀ در هر قوطی باید ۲۰ گرام (۴ مثقال و ۱۹ نخود) تخم نوغان باشد چه بسا دیده میشود که قوطیهای تخم نوغانی که از عثمانی میآید بیش از ۱۷ یا ۱۸ (۳ مثقال و ۱۶ تا ۲۰ نخود) گرام تخم ندارد.

۹ - ایجاد یک انبار مخصوص بتخم نوغان در اتلی چونکه اغلب تجار تخم نوغان را در انبار گمرگ اتلی چندین هفته میخوابانند و در اینصورت بیم آن است که تخم نوغان ضایع شود در صورتیکه

اگر انبار مخصوصی ساخته شود که درجهٔ هوایش تاحتی هموار و مساوی باشد فواید زیاد مترتب بر آن خواهد شد.

۱۰ - باید غدغن نمود که پس از شروع برج حمل دیگر تخم توغان وارد نمایند که خط فاحشی است.

۲ - اصلاحات در بارهٔ برنج کاری

برنج کاری در ایران هنوز از روی قوانین و اصول هزار سال پیش است و محتاج باصلاحات عدیده است که مهمترین آنها را در ذیل بطور اختصار بشمار میآوریم:

۱ - آبیاری و تسطیح اراضی: اکنون آبیاری برنج کاریها را اغلب بتوسط سدهائی مینمایند که آب رودخانه را تاحهٔ زمین آورده و وقتی که از آن حده گذشت در اراضی دو طرف سرازیر میشود. ولی این سدها فقط برای یک فصل است و چون ساختمانشان از روی اساس علمی نیست یک مقدار مهم آب رودخانه باز پیوده بدریای خزر میریزد در صورتیکه چه بسا کشت و کارهای اطراف که از بی آبی خشک میشود. وانگهی اغلب دیده شده که چون سطح زمین در دو طرف رود خانه از سطح آب یک بتری بلندتر است اراضی بسیار لم یزرع مانده است در صورتیکه با سدهای دائمی و یا تلمبها و دولابهائی^(۱) ساده میتوان زمینهای برنج کاری را بدرجات افزون نمود.

در حدود سال ۱۳۱۴ حاجی محمد حسن امین الضرب که در گیلان در ناحیهٔ لشته شاه^(۲) چند پارچه ملک داشت یک دستگاه تلمبه بزرگ بحسن کباده آورد و مشغول آبیاری گردید ولی اراضی آنجا را تا زمانی پیش از آن تاریخ آب مرداب گرفته بود و باین تناسب ثباتی نداشت و تمام آب را بخود میکشید و باین مناسبت تلمبه از کار افتاد و در اندک مدتی زنک زده و ضایع گردید.

تسطیح اراضی نیز فواید چند دارد و از آن جمله است صرفه در خصوص آب و کار چه وقتی که زمین هموار شد و پست و بلندیها از میان رفت آب در گودالها غانده و در همه جا بیک میزان قسمت خواهد شد و عمل آوردن برنج در چنین اراضی بسیار کم زحمت تر خواهد بود و خود برنج هم جنساً بهتر خواهد شد.

۲ - پرورش اراضی: کوت فراوان موجب ازدیاد حاصل میگردد. و از آنجائی که هنوز در ایران دستگاه کوت سازی نیست ایجاد آن لازم است و لاشهٔ حیواناتی که در سر راه و پیراه افتاده و باعث بسی ناخوشیا میگردد برای این کار صلاحیت کامل دارد. بعلاوه در ایران موجبات ساختن نوشادر^(۳) هم فراهم است.

(۱) مقصود از دولاب چرخهای آب کشی است که دلوهای متعدد دارد که متدرجاً پر شده و خالی میشود و دولاب را عربی ناعوره و بفرانسه Noria میگویند.

(۲) در ۴ فرسخی رشت. (۳) Sulfate d'Ammoniaque

بعلاوه نوع خیشی هم که برای خیش زدن اراضی بکار میبرند خیلی بدوی است و خاک را چنانکه باید زیر و رو نمیناید.

استعمال ماشینهای فرنگی برای عمل آوردن برنج و پاک کردن آن بسیار مفید است ولی تا وقتی که در خود محل نتوانند ماشینها را ترمیم نمایند استعمال آن خالی از اشکال نیست. مرحوم میرزا علی خان امین الدوله در حسن کیاده برای پوست کردن برنج یک دستگاه آسیاب آبی (آب دنگ) ایجاد نمود ولی طولی نکشید که آتش گرفت و دو باره هم کسی فکر ساختن آن نیفتاد.

علاوه بر ملاحظات فوق ملاحظات دیگری نیز از قیل تأسیس شرکتهای استقراضی زراعتی و بجه و غیره دارای فواید بسیار است ولی بیشتر از این بشرح و تفصیل پرداختن بیرون از دایره این کتابچه است و مقصود ما فقط این است که خوانندگان محترم از مطالعه وسایل اصلاح ابریشم و برنج پی باصلاحات لازمه دیگر برده و متذکر شوند که با بعضی اصلاحات ساده تا چه درجه ممکن است محصولات ایران را از قیل پنبه و تریاک و حبوبات و میوجات و غیره چه از حیث جنس و چه از حیث مقدار ترقی داد.

از طرف دیگر مصنوعات مملکتی را نیز لازم است حمایت و اصلاح نموده و ترقی داد و در رواج آنها کوششهای بلیغ نمود و راههای اصلاح را پیدا نمود ولی رساله مختصر ما گنجایش آنرا ندارد که بشرح اصلاح و وسایل ترقی یکا یک محصولات و مصنوعات ایران ولو باختصار هم باشد پردازیم پس بآنچه رفت قناعت نموده و بمطالب دیگر میرویم.

۳ - ایجاد راه

بدون راه نعمات طبیعت همه بیفایده است.
بدون راه زراعت مفلوک است.
بدون راه خلق یک ملک همه کدا و زندگی
همه سخت ترین بار ذلت است.
ملکم خان.

یکی دیگر از اصلاحات لازمه پس از ترقی محصولات و مصنوعات مملکتی تسهیل حمل و نقل است و الا محصولات چنانکه گاهی دیده میشود ضایع گردیده و پوسیده و از میان میرود در صورتیکه اگر وسایل حمل و نقل مهیا بود بسهولت بنقاط دیگر خواه در داخل و خواه در خارج مملکت حمل شده و بقیمتهای خوب بفروش میرسید. در خصوص فواید راه میرزا ملکم خان ناظم الدوله مرحوم نوشته: «در میان اصول بزرگی که دول فرنگستان برای امتعه خود مقرر و مجری داشته اند از همه بزرگتر، از همه مفیدتر، از همه ساده تر، از همه عجیب تر و از همه جامع تر ساختن راه است. اهل آسیا تا امروز نفهمیده اند که ساختن راه بجهت آبادی و قدرت یک دولت متضمن چه کرامتهای عظیم است. . . . هرگز بمقل ایشان نرسیده که در ساختن راه چه خزاین، چه آسایش، چه سعادت و چه قدرتهاست. فقر ایران، خرابی ایران، مفلوکیتهای ایران، بدبختی بزرگ ایران و صد نوع معایب دیگر از نداشتن راه است. ایران میتواند صد مرتبه از امروز زیاده تر امتعه بعمل بیاورد. چرا نمیآورد؟ بملت اینکه نمیخرند. چرا؟ زیرا گران

است. چراگران است؟ بعلت اینکه حمل و نقل امتعه بواسطه نبودن راه زیادتر از خرج عمل آوردن خود امتعه است. . . . ایران میتواند اقلأ سالی سی کرویر تومان فقط بشم بخارج بفروشد چون راه ندارد این سی کرویر تومان منافع هم از برای ایران و هم از برای دنیا مفقود میباید. . . . خاک ایران میتواند گندم نصف انگلیس را بدهد و در عوض آن ماهوت و قند و طلا بگیرد ولی چون راه ندارد نمیتواند گندم خود را مناسب بانگلیس برساند و آنهمه گندم ایران بی مشتری میباید. چون بی مشتری میباید اهل ایران گندم کمتر بکارند گاهی نصف اهل ایران از خطی می میرند و گاهی نصف دیگرش از بیکاری و گرسنگی بمالک خارجه پناه برده، نیست و نابود میگردد. اگر در ایران راه میداشتیم فقط گمرک پنبه ما از کل مالیات زیادتر بود.

تسهیل حمل و نقل بیشتر بسته بایجاد راه است خواه معمولی باشد یا راه آهن. در خصوص راههای ایران فصلی علیحدّه نوشته ایم ولی باید دانست که در ایران چند رشته خط شوسه بیشتر نیست:

- | | |
|--|---------------|
| ۱ - از رشت تا طهران و از قزوین تا همدان. | } راههای شوسه |
| ۲ - از جلفا تا تبریز. | |
| سه راه فوق را شرکت های روسی شوسه نموده اند و در امتیاز روسهاست. | |
| ۳ - از طهران تا قم و از قم تا سلطان آباد عراق (در امتیاز برادران لنچ انگلیسی است). | |
| ۴ - راه بختباری شمره و شوشتر و اصفهان. | |
| ۵ - از باجگیران بمشهد در امتیاز یک شرکت ایرانی است. | |

در خصوص راههای شوسه رجوع شود بفصل ششم راجع براههای ایران (صفحه ۴۵ - ۵۸). ولی اصلاح و ترقی عمده اقتصاد ایران بسته بایجاد خط آهن است پس باید دید در اینخصوص تا بحال کدام اقدامات شده وجه اقداماتی در نظر است:

خط آهن - در سال ۱۲۷۳ یک کمپانی انگلیسی بنا نمودن خط آهن از وینه تا اسلامبول و از آنجا تا خلیج فارس و صفحه جنوبی ایران و از آنجا تا هند اقدام نمود. بعد در سنه ۱۲۸۹ بارون روتر (۱) انگلیسی خواست همان نقشه را تعقیب نماید و از دولت ایران امتیاز خط آهن از رشت بطهران و از طهران بخلیج فارس را بمدت هفتاد سال گرفت و ابتدای وعده از دهم محرم ۱۲۹۱ بود. بارون روتر بنا بقرار داد با دولت ایران میبایستی که ۱۰ ماه پس از تاریخ فوق دست بکار زده باشد والا ۴۰۰۰۰ لیره انگلیسی که مقسمه در بانک گذاشته بود بدولت ایران میرسد.

موافق قرار داد فوق ۲۰ درصد منافع و عایدات خالص خط آهن بدولت ایران میرسد و پس از وعده هفتاد سال هم تمام خطوط ملک دولت میگردد و در عوض روتر حق داشت که تمام معادنی را که بامیاز داده نشده بودند باستانی معادن طلا و نقره و سنگهای قیمتی درآورد و از عایدات خرج در رفته آنها

۱۵ در صد بدولت پردازد. هر معدن را که کشف میکند میتواند به قیمت زمین ساده بخرد. بعلاوه تمام اراضی که برای در آوردن معادن و کارهای معدنی لازم شود دولت مجازاً با اختیار او خواهد گذاشت در صورتیکه مال دولت باشد و الا خودش باید از صاحبان ملک خریداری نماید. بعلاوه دولت حق دخول تمام لوازم کار را بدون ادای هیچگونه حق کمرکی بوی و میکند است و او را از هرگونه مالیاتی معاف مینمود و حق صادر نمودن هر نوع محصول و مصنوع مملکتی را نیز باو مباد و حتی وی حق تأسیس یک بانک و پست و تلگراف و هرگونه تأسیسات صنعتی را نیز دارا بود و در استعمال جنگلها و مجاری مختلفه آب هم اختیارات داشت. چنانکه ملاحظه میشود امتیاز فوق در حقیقت امتیاز تقریباً کلیه هست و نیست ایران بود خوشبختانه که دولت بزودی ملتفت خبط و خطای خویش گردیده و بنای اشکال تراشی را نهاد و کاری کرد که در روز وعده خط آهن شروع نشده بود و حق بارون رویت را باطل گردید.

در همان سال (۱۲۹۱) سرداری روسی موسوم به قون فالکنهاگن^(۱) امتیاز خط آهن جلفا و تبریز را گرفت و دولت ایران فقط درصد میل انگلیسی (قریب ۲۶ فرسخ) حق کشیدن خط آهن را باو داد و تا موعد پنج سال میبایستی شروع شده باشد ولی این بار نیز مسئله خط آهن بجائی نرسید.

در سال ۱۲۹۶ یک شرکت پارسی موسوم بشرکت آلئون^(۲) امتیاز خط آهن رشت بطهران را گرفت و در همان سال یک مهندس اتریشی را که موسوم به قون شرتر^(۳) بود بایران فرستاد وی هم نقشه کشید ولی ایندفعه هم کار خط آهن پیشرفت نمود چونکه دولت ایران ضمانت کافی نتوانست بدهد و این ضمانت چنانکه مقرر شده بود عبارت بود از پرداختن هفت در صد یک سرمایه عمده که از عهده دولت ایران خارج بود.

در سال ۱۳۰۰ موسیو بواتال^(۴) فرانسوی که پیش از آن صاحب کارخانه گاز در طهران بود امتیاز خط آهن رشت و طهران را گرفت. بواتال در ابتدا فقط امتیاز زغال سنگ فشند (از توابع قزوین) را گرفت و بعد بهمان عنوان خط آهن از فشند تا طهران و بعد از آن از فشند تا رشت و بالأخره از طهران تا خلیج فارس را نیز ضمیمه امتیاز نمود و تمام این امتیازات مهمه در حاشیه امتیاز زغال سنگ فشند و مثل اینکه ملحقیات آن امتیاز اولی باشند قید شده بود و علاوه بر امتیازات فوق امتیاز معادن دو طرف خط آهن تا حد ده کیلومتر (بیشتر از یک فرسنگ و نیم) از هر طرف هم بوی تعلق میگرفت. موعد امتیاز ۹۰ ساله بود ولی دولت ایران شرط نموده بود که تا باز شدن رودخانه ولگای روس بتجارت عمومی که در سال ۱۳۰۲ بوقوع پیوست باید خط آهن از طهران برشت رسیده باشد و از طرف دیگر خط آهن مزبور میبایستی از طهران هم شروع شود. بواتال با زحمت زیاد مشغول کار گردید و خط آهن طهران تا شاهزاده عبدالعظیم را هم شروع نمود ولی دولت روس حل مال التجاره اروپا را از طریق قفقاز بایران غدغن نمود و دیگر لوازم کار نتوانست بایران بیاید و ایندفعه نیز کار خط آهن پیشرفت نمود مرض و با هم ایران را استیلا نمود و بواتال بشمیران رفت و در آنجا بمرد. در سال ۱۳۰۷ پلاسکوفسکی^(۵) امتیاز خط رشت بیوشهر را گرفت.

Palaskhofski (۵)

Boital (۴)

v. Scherzer (۳)

Alléon (۲)

v. Falkenhagen (۱)

در سال ۱۳۱۷ خمیاگف (۱) و تیرتیاگف (۲) امتیاز مهمی گرفتند.

در سال ۱۳۲۷ ریتیش (۳) زحمات زیاد برای تحصیل امتیاز خطی از الکساندرویل و ایروان و قزوین و طهران و اصفهان و شیراز و بندر عباس کشید ولی هیچکدام اینها بجائی نرسید.
از آنجائیکه یکی از شرایط امتیازی که آلمان از عثمانی برای ساختن خط آهن اسلامبول و بغداد گرفته بود تمدید شعبه از آن خط از بغداد بخانقین بود محل ابد واری بود که پس از اتمام خط آهن بغداد همین خط از راه خانقین تا طهران و ولایات مرکزی امتداد یابد و ایران را با اروپای مرکزی مستقیماً مربوط سازد و انگلی در سال ۱۳۲۸ مدت تعهد نامهای ایران و روس که مدت بیست سال سلب حق ساختن خط آهن را از ایران نموده بود منقضی شده بود لهذا از طرف بانک مشهور آلمان موسوم به دیچ بانک (۴) مأموری موسوم به سیدروت (۵) بطهران آمد که امتیاز خط آهن خانقین و طهران را تحصیل نماید. این مسئله مایه اضطراب دوایر سیاسی روس و انگلیس گردیده و موجب یاد داشت ۲۶ ربیع الاول ۱۳۲۸ (۷ آوریل ۱۹۱۰) شد که بموجب آن دولتین مذکور بدولت ایران زور آوردند که اصلاً هیچ امتیازی که بمنافع سیاسی و نظامی آنها بتواند صدمه وارد آورد بهیچ تبعه دولت خارجی نباید داده شود و از این رو مساعی سیدروت عقیم ماند. بعد در جزو قرار داد پتسدام (۶) در ذی القعدة ۱۳۲۸ دولتین روس و آلمان متفق شدند که اگر تا ۴ سال دیگر راه آهنهای روس بخانقین متصل نشود دولت آلمان حق خواهد داشت که خط آهن اسلامبول و بغداد و خانقین را تا طهران امتداد دهد.

و بالأخره در سال ۱۳۳۰ شروع بمذاکره خط آهن ماورای ایران شد.

عجالة خط آهنی که در ایران وجود دارد یکی خط آهن طهران بشاهزاده عبدالعظیم است که مذکور گردید و طول آن اندکی بیش از یک فرسخ و ثلث فرسخ (۸۳۶۰ ذرع) است و در دست شرکت بلژیکی خط آهن و تراموای در ایران (۷) است و سالیانه بطور حده وسط ۶۹۰،۰۰۰ مسافر حمل و نقل میکند و ۵۰،۰۰۰ تومان عایدات خرج در ترفه دارد و مخارج اداری آن رویهمرفته در سال به ۲۶،۰۰۰ تومان میرسد. و یکی هم همان مختصر خط آهنی است که حاج محمد حسن امین دارالضرب اصفهانی در ربیع الاول ۱۳۰۸ مابین محمود آباد و معادن آهن آمل کشید و دو فرسخ و نیم بیشتر (۱۶ کیلومتر) طول اوست ولی مدتها میباشد که از کار افتاده و محمود آباد در ساحل جنوبی بحر خزر واقع است.

دولت ایران در ۹ ربیع الاول ۱۳۳۱ امتیاز خط آهن جلفا و تبریز را با یک شعبه از صوفیان تا گاوجشمه یا شرفخانه که در ساحل شمال شرقی دریاچه اورمیه واقع است بیانگ استقراضی روس داد و مقرر بود که تا ۲۱ ربیع الاول ۱۳۳۳ دست بکار زده باشند و در ۲۷ جمادی الاولى ۱۳۳۹ خط آهن مشغول کار گردد. این خط در سال ۱۳۳۴ تمام گردید.

دولت ایران در ۱۲ ربیع الاول ۱۳۳۱ سه روز پس از دادن امتیاز فوق اجازه به شرکت خط آهن ایران،^(۱) که اصلاً انگلیسی است داد که برای کشیدن چند رشته خط آهن در جنوب و مخصوصاً از خرم آباد یا بروجرد بمحمره مشغول بنقشه کشی شود و شرکت مزبور نیز دست بکار نقشه کشیدن گردید ولی تاکنون از خود خط آهن اثری در میان نیست.

۴ - احیاء اراضی بایر

دیگر از اصلاحات مفیده اقدامات در خصوص قابل زرع نمودن اراضی بایر است چون باید دانست که اکنون فقط یک پنچ یک زمین ایران در تحت زراعت است. و مهم ترین وسایل این کاریکی مرتب نمودن آبیاری اراضی است و دیگری ایجاد جنگلهای مصنوعی در اراضی بی آب چنانکه در اغلب ممالک و مخصوصاً در امریکا مستعمل است.

آبیاری = خاک ایران از صحراهای بایر و ریگ زار خلیج فارس گرفته تا سواحل حاصل خیز بحر خزر غالباً در همه جا بجهت زراعت محتاج آب است و بیشتر همین مسئله سبب شده است که تاخت و تازهای مکرر که در این خاک شده اسباب نقصان حاصل و لاجرم سبب نقصان جمعیت گردیده است زیرا که خرابی قناتی چند که بزحمت و مخارج زیاد میساختند در اندک وقت دره خرم را بیابان بی آب و علف و باغ ارم را نمونه قاع صفصف مینمود و از آنچه ملاحظه شد معلوم میگردد که اگر این ملک در تحت حکومت ملی آبادی خواه و کاردانی باشد تا چه پایه معموری آن ترقی خواهد نمود. و همین خرابی رشتهای قنات سبب شده که نیکوترین و وسیعترین صحاری آن که تا هنوز بقایای شهرها و قری در جمیع اطراف آن نمایان است بایلیات صحرا نشین و بیابان گرد و آلودار شده که گله ورمه خود را میچرانند و در مسافت سی و سی و پنج فرسخ که در ایام سلف در زیر زراعت بوده است حال فقط قطعات زراعت دیده میشود بقدریکه نان قیله و خصل سالانه اسبان ایشان را بدهد و هنوز هم شخص مسافر در اغلب نقاط مملکت قناتها و بندهای خراب شده می بیند و در جمیع ازمه مردم ایران در بناکردن قنات و کهریز مهارت تام داشته اند.

مسئله بی آبی مخصوصاً در نجد مرکزی ایران محسوسست و معیناً نجد مزبور دارای رودهای چند است ولی تمام این رودها بی مخرج هستند یعنی پس از مسافت کم یا زیادی وارد ریگ زار میگردند و فقط بزحمت زیاد زارعین مختصر آبی از آنرا باعالت سد و بند یا احداث کاریز و قنات جمع آوری نموده و در نهایت امساک و صرفه جوئی بمصرف زراعت می رسانند و مهمترین این گونه رودهایی که آبهایشان در ریگ زارها تلف میشود عبارت است از: زاینده رود که از چهل چشمه بختیاری جاری شده و بباتلاق شوره زار گاوخانی در نزدیکی اصفهان میریزد، رود جام و کشف رود در خراسان که وارد ریگ زار و خلیج بلخان ترکستان میشود، جاجرود در حوالی طهران و کرج در مغرب بلوک شهریار و فشافویه که وارد باتلاق

شوره زار مجاور دریاچه حوض سلطان میشود. واضح است که اگر بماونت بندها وانهار مصنوعی و غیره آب رودخانه‌های مزبور را نگذارند پیوده در زمین فرو رود و از آن استفاده نمایند تا بچه درجه بر آبادانی و حاصلخیزی مملکت افزوده خواهد شد.

مهمتر رود خانه ایران رود کارون است که در جنوب غربی مملکت واقع شده و آن از زرد کوه بختیاری خارج میشود و از شوشتر و اهواز گذشته وارد دشت باتلاق زارخوزستان میشود و قسمتی از آن بواسطه ترعه بهمشیر مستقیماً بخلیج فارس و قسمت دیگر در نزدیک عمره داخل شط العرب میگردد. رود کارون یک ذرع عمق دارد و قایق تا ۲۰۰ کیلومتری (بیشتر از ۱۰ فرسنگ) بمصب آن سیر مینماید هم ممکن است بواسطه اصلاح آبشیا و تعمیر سد و بندهای اهواز در کمال خوبی قابل سیر سفاین بخار گردد.

از قدیم الایام برای آب یاری نمودن اراضی حوضه کارون اقدامات زیاد بعمل آمده، سدها و بندهای متعدد ساخته اند، ترعه‌ها حفر نموده اند چنانکه در قرن چهارم پیش از هجرت شاپور اول ساسانی شادروان شوشتر را بنا نهاد و آن سدی بود برای برگرداندن آب کارون. و در آثرمان بوسیله اصول بسیار ممتاز آبیاری حوضه کارون (ایالتخوزستان) بسیار حاصلخیز بود ولی امروز از حاصل آن بسیار کاسته و سبب آن خرابی سدهای قدیمی است که ویران گردیده و از نیم قرن باینطرف همواره در باره ترمیم آنها اقدامات بی نتیجه بعمل آمده و حتی مظفرالدین شاه مخصوصاً یک مهندس از هلاند بایران خواست و او را مأمور برآورد مخارج ترمیم بندها و ترعه‌ها نمود و او هم مأموریت خویش را انجام داد و مخصوصاً از جمله توجیهاتی که برای قرض اول از روس (۱۳۱۸) در روزنامه رسمی ایران در آن تاریخ داده بودند اقدامات چندی بود راجع بفواید عامه و مخصوصاً بستن سد اهواز ولی مخارج مسافرت مظفرالدین شاه بفرنگستان امان باین کار نداد و مهندس هلاندی تا سالهای اخیر مواجب خود را میگرفت و هنوز هم بعنوان مستمری در هلاند میگردد.

۵ - ایجاد جنگلهای مصنوعی

دیگر از اصلاحات لازمه که بحال مملکت بسیار مفید است ایجاد جنگلهای مصنوعی است : جنگل مهم ایران تقریباً منحصر بچنگلهای ایالات مازندران و گیلان است و از پس از سال ۱۲۸۷ مدام مقدارهای زیاد سالیانه چوبینه از آنها صادر شده و در بعضی سالها قیمت صادرات به ۲۵۰،۰۰۰ تومان بالغ گردیده است. مبلغ مهمی از چوب آن جنگلها را هم برای عمل آوردن زغال میسوزانند و گاهی هم یک دامنه بزرگ جنگل را آتش میزنند برای اینکه زمین آنرا صاف نموده و برنج بکارند و تا بحال هیچوقت از این اقدامات جلوگیری نشده و بجای درختانی که از میان رفته درخت و قلمه تازه هم نکاشته اند و آشکار است که بدین ترتیب دیری نخواهد گذشت که دیگر در ایران جنگلی نخواهد ماند و تا از طرف دولت یک اداره مخصوص بچنگلها تأسیس نشود غدغهای گاه گاهی مفید واقع نخواهد گردید.

جنگلهای بلوط کردستان و لرستان و ولایت بختیاری مخصوصاً با سرعت هرچه تمامتر رو باضمحلال میرود.

در سال ۱۳۱۸ قدمی بطرف اصلاح برداشته شد و از ادارات جنگلی پروس (آلمان) یک نفر متخصص را دولت ایران بخدمت خود آورد ولی بدبختانه او را بسرکشی خالصجات دولتی مازندران مأمور نمودند و اثری که از او باقی ماند فقط جنگل کوچکی است که در دره جاجرود (شکارگاه شاهی در شرق طهران) ایجاد نموده است.

علاوه بر آنکه باید جنگلهای موجود را حمایت نمود و ترقی داد باید از روی اصول علمی جدید در اغلب اراضی بایر ایران کم کم ایجاد جنگلهای مصنوعی نیز نمود و از آنجائیکه آب و هوای جنگلی بالذات موجب آب است بوسیله ایجاد جنگل مصنوعی میتوان وسایل آبیاری بسیاری از اراضی بی آب و علف را نیز تأمین نمود.

فصل یازدهم

تشبّثات^(۱)

از نیم قرن باینطرف بدفعات کارخانجات مختلفه و متوّعه در ایران ایجاد گردیده چه بدست خود ایرانیان و چه بدست خارجیان و علاوه بر ایجاد کارخانه تشبّثات تجارّتی عدیده نیز بعمل آمده ولی اغلب بملاحظه بی تجربگی و بی ثباتی و مخصوصاً رقابت و اشکال ترانی دو همسایه ناسیمون (روس و انگلیس) نتیجه که مطلوب بوده بدست نیامده است و ما در ذیل بعضی از آن تشبّثات را بشمار میآوریم:

۱ - کارخانها

۱ - کارخانه ریسمان ریزی در سال ۱۲۷۰: این کارخانه واقع بود در قرب قصر قاجار نزدیک طهران. چرخ بخار و اسباب لازمه آن بمبلغ ۹۰ هزار تومان بتوسط محمود خان ناصر الملک از مسکو خریده شده بود و بعد از چندی کار کردن معطل ماند و بعد عمارت آن در ابتدا مخزن تدارکات حربیه شد و بعد ضرابخانه دولتی و اسباب بخار و انشای آن بمبلغ ۱۰ هزار تومان بتوسط میرزا علیتقی خان حکیم الممالک بفروش رفت.

۲ - کارخانه تفنگ سازی در طهران در سال ۱۲۷۶: این کارخانه در ماهی هزار قبضه تفنگ دنگی میساخت.

۳ - کارخانه کاغذ سازی در طهران.

۴ - کارخانه شکر ریزی در مازندران.

۵ - کارخانه چلوار بافی در نزدیکی طهران.

۶ - کارخانه بلور سازی در حدود سال ۱۲۸۰ در طهران ساخته شد و بمعلّمی موسیو و لائوژ نام بلور بسیار اعلیٰ بعمل آورد ولی بعدها بملاحظه نقصان موادّ لازمه بهم خورد و بعد در حوالی ۱۳۰۰ حاج محمد حسن امین دارالضرب کارخانه دیگری احداث نمود و در سال ۱۳۰۹ و کمپانی بلژیکی بلور سازی در ایران،^(۲) کارخانه را راه انداخت ولی باز بسته شد.

۷ - کارخانه چینی سازی حاج محمد حسن امین دار الضرب در طهران و کارخانه حاجی عباسعلی و حاجی رضا در تبریز که بواسطه دسایس روسها بهم خورد و قریب ۱۳۰ هزار تومان بمشار الیها ضرر وارد آورد.

۸ - کارخانه شمع ریزی در طهران.

۹ - کاغذ گری در اصفهان و طهران.

۱۰ - کارخانجات جیه خانه در طهران و اصفهان.

۱۱ - کارخانه نساجی اقشه کتانی در اصفهان که قشون مسعودی ظل السلطان از آن منسوجات لباس داشتند.

۱۲ - کارخانه ابریشم تابی در گیلان بدست حاج محمد حسن امین الضرب. این کارخانه را با اسباب و آلات کامل از لیون (فرانسه) و از کارخانه پرتو^(۱) بایران آورده بودند.

۱۳ - کارخانه ابریشم تابی در پرکاده نزدیک رشت با سرمایه روسی و بدستاری آقا محمد محسن رشتی ساخته شد ولی بملاحظات سیاسی و سوء اداره چندی بعد تعطیل شد.

۱۴ - کارخانه باروط کوبی با چرخهای بخار اروپائی که دولتی بود.

۱۵ - کارخانه چاشنی سازی که در سال ۱۲۷۸ برپا شد.

۱۶ - کارخانه گاز که در سال ۱۲۹۷ با ۳۰ هزار لیره مخارج بمشارت حاجی میرزا حسین خان قزوینی سپهسالار در طهران برقرار شد ولی بملاحظه نبودن زغال تعطیل شد و چند سال بعد یک نفر ایرانی به ۱۰ هزار لیره او را خرید و در سال ۱۳۰۹ فروخت بیک کپانی بلژیکی موسوم به «کپانی عمومی بلژیکی روشنائی و حرارت در ایران»^(۲) این کپانی هم پس از آنکه ماشینهای زیادی آورد کارش پیشرفت نمود و کارخانه بسته شد.

۱۷ - کپانی بلژیکی سوم موسوم به «کپانی بلژیکی قد سازی در ایران»^(۳) با سرمایه بزرگی بایران آمد و در زمستان ۱۳۱۳ شروع بمقتدر کاری نمود ولی مواد خام گران و خرجهای اتفاقی مجبور شد نمود که در سال ۱۳۱۷ کارخانه را ترک نماید و این کارخانه واقع است در کهریزک در جنوب غربی طهران.

۱۸ - کارخانه کبریت سازی که در سال ۱۳۰۸ در نزدیکی طهران درخرازین بایک سرمایه ابتدائی ۲۰ هزار لیره بتوسط کپانی روسی ایجاد شد ولی نتوانست با کبریت اتریش و سوئد رقابت نماید و بسته شد.

۱۹ - کارخانه ریسمان ریزی که در سال ۱۳۱۲ بتوسط مرحوم مرتضی قلی خان صنایع التوله با ماشینهای بسیار گران ایجاد شد و در ابتدا محصول آن اعلی بود ولی با مال التجاره خارجه از حیث قیمت نتوانست رقابت نماید و بسته شد.

(۱) Berthaud (۲) Compagnie générale belge pour Eclairage et Chauffage en Perse

(۳) Société anonyme belge pour la Fabrication du Sucre en Perse

۲۰ - کارخانهٔ دیسمان رسی در تبریز. این کارخانه را حاج رحیم آقای قزوینی پسر حاجی فتحعلی در حوالی ۱۳۲۶ بنا نموده و هنوز هم کار میکند.

۲۱ - دو کارخانهٔ پنبه کاری حاج میرزا علی محمد اصفهانی در سبزوار و پسناسکی^(۱) در نیشابور.

۲۲ - کارخانهٔ چراغ برق در طهران که متعلق است به حاج حسین آقای امین الضرب این کارخانه تا بحال کار میکند و مغازها و خیابانهای مهم طهران را روشنی میدهد. این کارخانه در حوالی سال ۱۳۲۳ از آلمان و از شرکت عمومی الکتریک^(۲) بایران آورده شد و در سال ۱۳۲۵ شروع بکار نمود و تا ۴۰۰۰ چراغ میتواند روشنی بدهد.

۲۳ - کارخانهٔ برق کوچک دیگری در طهران در خیابان ارک هست که عمارات دولتی را روشنی میدهد.

۲۴ - کارخانهٔ چراغ برق در مشهد. این کارخانه را مرحوم حاجی محمد باقر میلانی معروف برضایوف از طرف مظفرالدین شاه در حوالی سال ۱۳۲۰ از روسیه بقیمت ۸ هزار تومان برای روشن کردن حرم مطهر حضرت رضا وارد نمود و علاوه بر حرم مطهر قسمت خیابان موسوم به خیابان بالارا هم که واقع است بین کارخانه و حرم مطهر روشنی میداد.

۲۵ - کارخانهٔ چراغ برق در رشت و در تبریز: کارخانهٔ تبریز را قاسم خان امیر تومان پسر علی خان والی آذربایجان آورده است و ۱۲۵ اسب قوه دارد.

۲۶ - کارخانهٔ آجر پزی در نزدیکی طهران متعلق است به حاج حسین آقای امین الضرب و مدتها است بسته شده.

۲۷ - کارخانهٔ چلوار بافی در نزدیکی طهران که از زمان ناصرالدین شاه است.

۲۸ - کارخانهٔ آجر پزی در اورمیه: این کارخانه را با یک آسیای بخاری در سال ۱۳۳۲ آلمانها در آذربایجان برپا نموده اند.

۲۹ - کارخانهٔ صابون پزی نظافت در طهران که امتیازش در ۱۴ ذی القعدة ۱۳۲۸ بر بیع زاده و شرکا داده شد و صابون بسیار خوب بعمل آورد.

علاوه بر کارخانهای مذکور از اوایل قرن دوازدهم هجری باینطرف کارخانهای بسیار دیگری هم در ایران برپا شده چنانکه نادر شاه افشار در حدود نیمه قرن مذکور در نزدیکی آمل یک کوره آهن سازی برپا نمود و در آذربایجان مدتی گلوله و خپاره میریختند و فل اسب میساختند و هم در آذربایجان اقدامات برای ساختن لنگرکشی نمودند. پس از نادر عباس میرزای نایب السلطنه در نیمه اول قرن سیزدهم هجری در مدت

حکمرانی آذربایجان که بنای نظام جدید را در ایران گذاشت پس از آنکه ۴۰۰۰ قبضه تفنگ از انگلیس وارد نمود مقرر داشت که استادان تفنگ ساز ایران در جبهه خانه سرکاری بهمان ساخت و ترکیب تفنگ بسازند و در اندک وقتی ۲۰۰۰۰ قبضه تفنگ بسی استادان ایران موجود گردید و پس از آن هم مدتی باز مشغول کار بودند و سوای آن جنس تفنگ تفنگهای جوهر دار بطرز حسن جزایری و موسی و طرح قرم و نمونه سایر کارخانههای عثمانی که از ۷۰۰ قسم و ۱۰۰۰ قسم نشانه میزد میساختند و بعلاوه باروط خانه نیز بوضع باروط خانه فرنگ ساخته و پرداخته گردید که روزی قریب سه خروار باروط در آنجا بعمل میآمد و نیز استادان از ایران ب انگلیس فرستاد و مبالغی خطیر هر ساله در وجه مواجب آن جماعت تعیین شد و بعد از چهار سال و پنج سال مراجعت کردند و در ایران مشغول کار شدند و چخماق و تفنگ و سایر اسباب و آلات جنگ که از دستگاه آنان بیرون میآمد تکلف و پرکاری آنها از کار انگلیس بیشتر بود. و نیز نایب السلطنه تویچیان از انگلیس و فرانسه چون مسترلزی^(۱) و غیر او آورد و بنای تعلیم گذاشتند و کوره توپ ریزی و چرخ سوراخ کردن بوضع فرنگ ساخته گردید و بنا بگفته عبدالرزاق بیک دنبلی مؤلف تاریخ «مآثر سلطانی»^(۲) تا حدود سال ۱۲۴۰ قریب صد قبضه توپ صخره کوب از کوره بیرون آمده بود و آن توپها را برادها سوار کرده بودند چنانکه توپ را که نادر شاه بر سر دره خار و ورامین برای جنگ افغان با صد نفر میرد و با بیست و سی نفر پر کرده و خالی میکردند در عهد نایب السلطنه با پنج و شش نفر تویچی و چهار سراسب در میدان دشمن بهر طرف که میخواستند میگردانند و در یک دقیقه هفت بار توپ را پر کرده و خالی مینمودند و قریب ۷۰۰۰ نفر عملة توپخانه میبوده است. علاوه بر کوره های مذکور نایب السلطنه برای لباس نظام و قشون خویش در خوی بنای ماهوت سازی را نهاد و اسباب و افزار آنرا از روس وارد نمود و هم وی اسباب باسه و چاپخانه سربی از مسکو بتبریز وارد نمود.

ولی از آن همه کارخانه جز معدودی باقی نمانده و جهات این مسئله علاوه بر نکات مذکوره در ابتدای فصل یکی هم فقدان اشخاص بصیر و خیر در امور کارخانه و کارخانه سازی در ایران بود و البته اگر در ایران اشخاصی بودند که قبل از آنکه کارخانه بایران آورده شود میتوانند صلاحیت یا عدم صلاحیت آنرا دریابند و در امور اقتصادی و ملکی و تجارتی مربوطه با کارخانه مزبور غور و دقت و تتبع بعمل آورند این همه کارخانه بیکار و بیحاصل نیفتاد. مثلاً وقتی که میخواستند کارخانه کاغذگری وارد نمایند لازم بود مقدمه رجوع باشخاصی که در این فن خبره هستند بشود تا مشار الیه از روی قوانین علمی و اصول فنی بیند کدام نقطه ایران برای این کار صلاحیت دارد، از کدام نقاط و بجه قیمتی میتوان مواد خام لازم را بدست آورد و آیا وقتی که قیمت این مواد را با قیمت کرایه حمل و نقل و انبار داری و مزد عماله و کارگر و مخارج اتفاقی ترمیم و تعمیر کارخانه و مخارج کرایه محل و غیره جمع نمود قیمت حمل آوردن کاغذ چقدر میشود و در صورتیکه فلان مبلغ در صد منفعت را هم بمجموع مصارف و مخارج فوق بیفزائیم آیا قیمت این کاغذ

(۱) Bethune, Sir H. Lindsay

(۲) مطالب راجع بزمان نایب السلطنه از کتاب مآثر سلطانی طبع تبریز سال ۱۲۴۱ در اینجا نقل و اقتباس شده است

با قیمت همان جنس کاغذ که از خارج یا از کارخانه داخلی دیگری بیرون میآید اقلاً مساوی هست یا نه. علاوه بر نکات فوق شخص خبره باید نکات بسیار دیگری را هم در نظر بگیرد و از آن جمله نکاتی است که راجع میشود بآیندهای نسبتاً دور مثلاً باید پس از چندین سال که خیلی محتمل است ترقی علم و صنعت کارخانهای کاغذگری تازه بسازد که مخارجش کمتر باشد و کارگر کمتر لازم داشته باشد و در مدت کمتر کاغذ خوبتر و زیادتر بعمل آورد در اینصورت آیا صاحب کارخانه ما توانسته است در فلان مدت معین از منافع خود مبلغی باسم مبلغ احتیاطی کنار گذاشته باشد که بجای کارخانه کهنه و طرز قدیمی خود کارخانه طرز جدیدی وارد نماید. معلوم است در صورتیکه رعایت این نکته نشده باشد دیری نخواهد گذشت که کاغذی که محصول کارخانه تازه است بمیان میآید و بمناسبت بهتر بودن جنس و ارزانتر بودن قیمتش کاغذ کارخانه ما را از بازار میراند و تمام مشتری و معامله کاغذ را بخویش جلب مینماید. نکته دیگر که رعایتش قبل از وارد نمودن کارخانه لازم است مسئله رقابت با کارخانهای خارجی است و برای این مقصود باید قیمت محصول آن کارخانها را نه فقط در زمان حاضر در نظر گرفت بلکه از روی اطلاعات و تدقیقات صحیح فیهید که آن کارخانها در موقع چشم و همچشمی قیمت مال التجاره خود را تا بچه اندازه میتوانند پائین بیاورند و برای کشف این مسئله باید نکات چندی را در نظر گرفت که از آن جمله است کمک و همراهی که محتمل است دول خارجه برای رواج مال التجاره مملکتی خود از تجار و صاحبان کارخانه که رعیت ویا در تحت حمایت آنها هستند بنمایند مثلاً حق کرک را برای صادرات آنها ویا برای واردات آنها ویا هم برای صادرات و هم برای واردات آنها تخفیف بدهند ویا بکلی از آن صرف نظر نمایند. از طرف دیگر ممکن است در خود داخله هم کمک مواد خام و مزد کارگر و قیمت حمل و نقل و غیره گرانتر شود و در اینصورت معلوم است قیمت مال التجاره هم بهمان نسبت قهراً گرانتر خواهد شد آیا آنوقت با وجود ترقی قیمت در مقابل مال التجاره خارجی میتوان ایستادگی نمود و نگذاشت کارخانه بخوابد یا نه.

گمان نمیرود تمام اشخاصی که کارخانه بایران وارد نموده اند مراعات نکات مزبور و بسیاری از نکات دیگر را که ما در این رساله نمیتوانیم بذکر آنها پردازیم نموده باشند و البته یکی از جهات مهم عدم پیشرفت آنها هم همین بوده است.

بهترین راه جلوگیری از این مسئله هم بنظر ما فرستادن شاگردهاست بفرنگستان و مخصوصاً در ممالکی که در امور صنعت و کارخانه مانند مملکت آلمان مهارت مخصوص دارند. شاگردهای مزبور باید اقلاً هر دو نفرشان باهم در یک کار متخصص و ماهر بشوند و بهتر است که یک نفر آنها سعی کند که در امور اداره کارخانه هم سر رشته کافی بهمیرساند. معلوم است آشنائی بحال صنعت و مخصوصاً فلان رشته مخصوص صنعت در ممالک مختلفه و مخصوصاً ممالک همسایه برای شاگردان مزبور اهمیت زیاد دارد چنانکه مذکور گردید.

۲ - شرکها

تشکیل و تأسیس شرکتهای مختلفه را نیز باید از تشیئات اقتصادی دانست که در ایران بعمل آمده و اگر چه شرح و شمیره آنها بیرون از حد این رساله است با اینهمه ما بذکر بعضی از آنها بطور اجمال میپردازیم:

۱ - کمپانی امنیه که در حدود سال ۱۳۰۰ بدستکاری مهدی کاظم امنیه در طهران برپا گردید و در آغاز کار شهرت زیاد حاصل کرد و معامله بسیار نیز نمود ولی بعدها ورشکست.

۲ - شرکت اتحادیه در تبریز در حدود سال ۱۳۰۰ بدستکاری حاج مهدی کوزه کنانی و برادران حاج سید مرتضی صراف تأسیس گردید و مقصودش صرافی بود و در طهران نیز شعبه داشت که مدیر آن حاجی لطفعلی صراف تبریزی مشهور با اتحادیه بود و این شرکت قریب ۱۰ سال دوام نمود.

۳ - کمپانی منصوریه در حدود سنه ۱۳۱۰ در یزد تشکیل گردید.

۴ - کمپانی فارس در تحت ریاست حاجی عبدالرحیم شیرازی که در حدود سال ۱۳۱۰ ایجاد گردیده و هنوز هم مشغول کار است و چنان با امانت رفتار نموده که چکهای آن در شیراز و نواحی مانند اسکاس بانک شاهنشاهی رواج است و هر روز اسهام آن رو بترقی میرود.

۵ - شرکت مسعودیه در اصفهان که در اوایل سال ۱۳۱۶ بدستکاری حاج محمد حسین کازرونی معروف بحاج کا کا حسین در اصفهان برپا گردید. این شرکت هنوز هم دایر و مشغول تجارت خارجه و صرافی میباشد.

۶ - شرکت اسلامی که مقابله با شرکت مسعودیه در اصفهان بدستکاری حاج محمد حسین کازرونی سابق الذکر تأسیس گردید. مقصود این شرکت رواج پارچهای وطنی بود و برای اجرای این مقصود زحمت بسیار کشید و دستگاههای پارچه بافی متعدد برپا نمود و مدتی کارش رواج زیاد داشت. اداره این شرکت در پنجشنبه ۲۶ شوال ۱۳۱۶ باز شد. سرمایه شرکت ۱۵۰،۰۰۰ تومان و عبارت بود از ۱۵،۰۰۰ سهم ده تومانی. علاوه بر حاج محمد حسین کازرونی که رئیس شرکت بود چهار نفر تاجر اصفهانی ذیل نیز وکلای آن بودند: حاجی میرزا محمد مشکی، حاج محمد جعفر، حاج میرزا اسدالله مشهور بنقشینه و حاجی محمد کاظم مثقالی. اداره شرکت موکول بود بحاج میرزا علی نقشینه. مقصود شرکت مزبور داد و ستد منسوجات اصفهان و داخله ایران و مهیا نمودن کارخانه ریسمان بافی بود. تاریخ نظامنامه شرکت ذی القعدة ۱۳۱۶ است.

۷ - شرکت عمومی ایران که در تاریخ ۱۳۱۸ بدستکاری هفده نفر از تجار پایتخت تشکیل یافت و سرمایه آن بالغ بر ۲ کرویر تومان گردید و بیست هزار سهم پنجاه تومانی داشت که بمهر و امضای مؤسسين بود و مقصود شرکت تجارت داخله و خارجه و صرافی بود. در سال اول ریاست اداره با حاج سید محمد تاجر معروف بصراف بود و در آن سال ۶۰۰،۰۰۰ تومان پول در شرکت جمع شد ولی بعد بمناسبت

مداخلات و بی قانونی حاجی محمد کاظم ملک التجار اطمینان مردم از شرکت سلب گردید و کار شرکت در حدود سال ۱۳۲۳ و ۱۳۲۴ برهم خورد.

یکی از اثرات مهمه شرکت عمومی تأسیس شرکته بود با اسم «شرکت راه آستارا و اردبیل» و اسهام آن هر کدام صد تومان بود و مقدار زیادی از این اسهام را خود شرکت عمومی خریداری نمود و مدت یک سال و اندی مشغول ساختن راه مزبور بودند تا راه باز شد و منافع آن زیاد گردید چنانکه باوجود آنکه در آن راه بیش از یک صد هزار تومانی خرج نشده بود مشتری از تبعه داخله پیدا شد که در سال صد هزار تومان حاضر بود آنرا اجاره نماید ولی باز بمناسبت خلاف کاری ملک التجار مزبور این راه در مقابل سالی ۳۶۰۰۰ منات بیک نفر روسی باجاره داده شد.

۸ - شرکت کشتی رانی ناصری که در دوره سلطنت ناصرالدین شاه تأسیس گردیده و مؤسسين آن چند تن از تجار معتبر شیراز و بوشهر میباشند. در حدود سال ۱۳۳۰ عده کشتیهای شرکت مزبور ۱۸ عدد بوده و از آنجمله است: مظفری، هایون، خسرو، اسلامی، رحمان، حسینی و غیره. کشتیهای مزبور منظمآ بین بوشهر و جتده در زیر بیرق انگلیس در رفت و آمد هستند و مخصوصاً در مواقع حج مسافر بسیار حمل و نقل میدهند. اغلب ناخداهای کشتیهای مزبور انگلیسی و چند نفری هم هندی میباشند و در هر کشتی چند تنی نیز پارسی بسمت منشیگری و مترجمی هست.

۹ - کمپانی کشتی رانی شوشترها که در همین اواخر در زمان جنگ در بمبئی بدستباری حاجی سلطانعلی صاحب شوشتری و شرکاء وی ایجاد گردیده است. کمپانی مذکور تا اوایل ربیع الثانی ۱۳۳۵ چهار کشتی بآب انداخته است که از آنجمله است «سردار» و «شوشتر» و «پرسیا». قیمت «سردار» بتنهائی معادل است تقریباً با ۳۰۰،۰۰۰ تومان (۷ لک روپیه) و محل اداره شرکت بقیمت ۸۵،۰۰۰ تومان (۲ لک روپیه) خریداری شده است.

علاوه بر چند شرکت فوق شرکتهای دیگری نیز در ایران تأسیس گردیده ولی اغلب آنها بجهات مذکوره در فوق و مخصوصاً بمناسبت سعایت و بدخواهی دو همسایه شمال و جنوب که چشم ندارند اساسی را که ممکن است بمنافع و طمع آنها در ایران خدشه برساند برپا بیتند بجائی نرسید و عمر کوتاه داشت ولی کینه دو همسایه مزبور بالنسبه با آنچه ممکن است مایه ترقی و رستگاری ایران گردد در دو مسئله ذیل مخصوصاً بطور غریبی محسوس گردید:

۱ - مسئله قند سازی مرحوم میرزا علی خان امین الدوله بود در حدود سال ۱۳۱۶ و ۱۷: مشار الیه با زحمت و مصارف زیاد در کهریزک در جنوب طهران کارخانه برپا نمود و مشغول چقدر کاری گردید و قند بسیار ممتاز که از قند روسی بهتر بود بعمل آورد و از همین جهت بقند روسی شکست وارد آمد ولی روسها که چنین دیدند با شدت تمام بنای همچشمی را نهاده و هر روز قیمت قند خود را تنزل دادند تا آنکه قیمت هر من تبریز آن بجهل و پنج شاهی رسید و این مبلغ از قیمت عمل آوردن خود قند هم کمتر

بود ولی روسها برای شکست بازار متاع ایران تحمل این ضرر را برخود هموار نمودند و چنان در این راه پستی بخرج دادند که قند ایران با وجود مساعی و کوشش بسیار مرحوم امین الدوله نتوانست دوامی پیدا نماید و دولت مستعجل گردید.

۲ - مسئله بانک ملی است که در دوره اول مجلس شورای ملی در شوال ۱۳۲۴ مطرح مذاکره گردید و موجب این مذاکرات مسئله قرضی شد که دولت در صدد بود از خارجه بنیاید ولی مجلس این مسئله را تصویب ننمود و بنا شد یک بانک ملی تأسیس شود و دولت از بانک مذکور پول قرض نماید لهذا جمعی از رجال محترم و تجار تشکیل بانک مزبور را در صدد برآمدند و سرمایه فعلی آنرا سی کرور تومان معین نمودند که بعدها در صورت لزوم بیک صد کرور تومان بالغ گردد. عده مؤسسين بانک صد نفر بودند که هر کدام از پنج تومان الی پنج هزار تومان بنا بود وجه سرمایه بدهند و اسهام بانک هر کدام ۵ تومان بود. من جمله از فصول مهم قرار نامه بانک ملی یکی این بود که تمام واردات دولت بایستی در این بانک وارد شود و خزانه دار بحواله دولت از بانک در یافت نماید، دیگر آنکه بنا بود پس از انقضای مدت امتیاز بانک شاهنشاهی (۲۷ جادی الاولی ۱۳۶۶) امتیاز آن ببانک ملی تعلق بگیرد.

کار بانک مذکور بزودی رونق زیاد گرفت و عاقبت ملت از خرد و بزرگ با آن خیال همراهی و مساعدت بسیار بمنصه ظهور رسانیدند و علاوه بر صد نفر مؤسسين مذکور که هر کدام حاضر شدند دست کم پنج هزار تومان بهندوق بانک پرداختند متوکلین و اعیان هم اظهار همراهی زیاد نمودند و از آنجمله شاهزاده مسعود میرزای ظل السلطان بتهائی ۷۰ هزار تومان و مرحوم میرزا نصرالله خان مشیرالدوله ۳۰ هزار تومان ببانک دادند و اعیان دیگر نیز خیلی کمک نمودند و خیلی جای امید بود که بزودی کار بانک سرو سامان صحیحی بگیرد ولی از آنجائی که استحکام کار آن خرابی کار بانکهای روس و انگلیس در ایران بود ایشان در صدد مشکل تراشی و ایجاد موانع برآمدند و کار را بجائی رساندند که از بیم آنکه ایرانیان وجوه خود را از بانکهای آنها در آورده و در بانک ملی بگذارند در تأدیه وجوه بنای سخت گیری را گذاشته و چندان اسباب شکنی و وسیله تراشهای گوناگون نمودند که عاقبت کار بانک ملی سر نگرفت و داعی بر دل ایران پرستان بماند.

۳ - امتیازات

دولت ایران از پنجاه سال باینطرف امتیازات بسیاری چه باتباع داخله و چه برعایای خارجه داده و میتوان گفت امتیازاتی که بخارجهما داده شده بطور عموم عبارت از امتیازاتی است که اغلب در مقابل حيله و فشار و تزویر بدو همسایه نا میمون شمالی و جنوبی داده شده است و امتیازاتی که باتباع دول دیگر از قبیل آلمان و فرانسه و بلژیک داده شده بالنسبه دارای اهمیت زیاد نیست. و ما در ذیل مجملأ بذکر بعضی از این امتیازات که هنوز موعده آنها تمام نشده میپردازیم:

۱ - امتیازاتی که روسها داده شده و هنوز هم در دست آنها باقی است:

۱ - امتیاز ساختن راه خلیج اترلی تا قزوین: این امتیاز در دوم ذی الحجه ۱۳۱۰ از طرف ناصرالدین شاه شرکت روسی «بیمه حمل و نقل در ایران» داده شده است. بنا به قرار داد شرکت مزبور بایستی شرکت تازه مرکب از روسی و ایرانی تشکیل داده و با سرمایه ایرانی و روسی راه مزبور را بسازد. مدت امتیاز ۹۹ ساله است و در عرض این مدت مقرر است که دولت ایران بهیچ اسم و رسمی مطالبه مالیاتی از شرکت مذکور ننماید. عرض راه نباید کمتر از سه متر باشد و شرکت حق دارد در جاهائی که مقتضی است عرض آنرا بیشتر نیز بنماید. شرکت مزبور متعهد بود که راه را دو ساله بانجام رساند و الا حق ساختن راه از او سلب میشد و همچنین شرکت میبایستی یک ماه پس از تاریخ عقد امتیاز نامه شروع بعملیات مقدماتی نموده و پس از شش ماه دست بکار تسطیح شده باشد و الا دولت حق میداشته که او را از این امتیاز محروم دارد. در امتیاز نامه مقرر است که اگر منافع خالص شرکت از صدی ۱۲ متجاوز شد همه ساله نصف مبلغی که از میزان صدی ۱۲ متجاوز است بدولت ایران پرداخته شود. و همچنین در امتیاز نامه قید شده که اگر بعدها بنا شود راهی بین طهران و قزوین و ساحل دریای خزر ساخته شود حق ترجیح با شرایط مساوی با شرکت مزبور باشد.

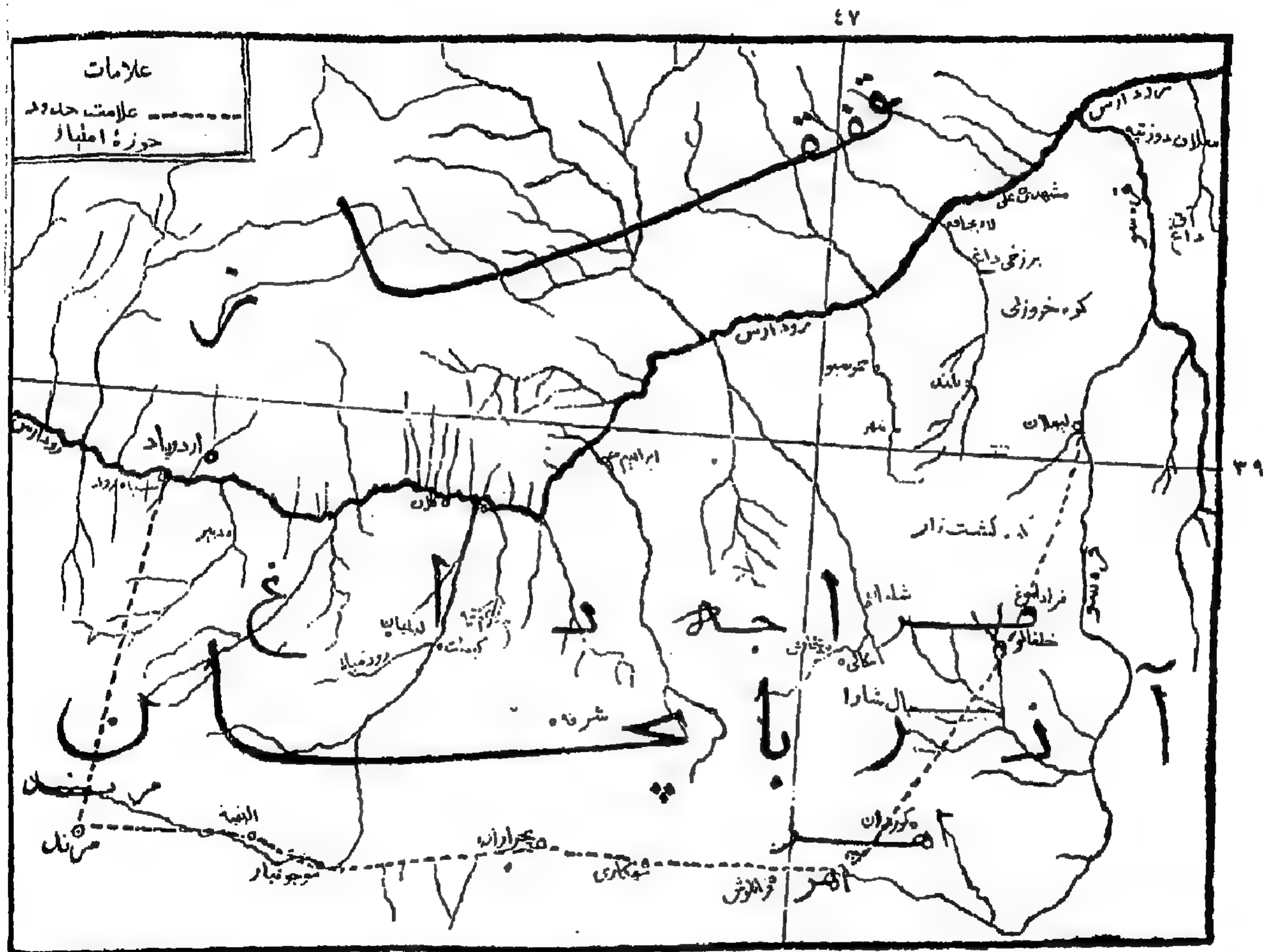
شرکت مزبور در حوالی سال ۱۳۱۵ دایره امتیاز خود را وسعت داده و امتیاز ساختن و شوسه نمودن راه طهران بقزوین و قزوین بهمدان را نیز بدست آورد و اکنون مدتی است که دو راه مزبور ساخته و پرداخته شده است. مدت این امتیاز دوم ۷۰ ساله است و شرایط آن برای دولت ایران بسیار نامساعد چنانکه حق استخراج معادن دو طرف راههای مزبور نیز تا مسافت معین بنا بماده از مواد امتیاز شرکت مزبور متعلق گردیده است.

ما در فصل ششم راجع بر راههای ایران (صفحه ۴۸) صورت راهداریهائی را که شرکت راه شوسه از مسافر و بار میگیرد ثبت داشتیم و اینک محض مزید بصیرت خوانندگان در ذیل صورتی نیز از عمل کرد یک ساله ۱۹۱۰ فرنگی مطابق سال ۱۳۲۸ شرکت مذکور در فوق میدهیم:

دخل: عایدی از بابت وجوہات حق العبور راه	۳۰۴'۰۲۷ منات ۱۷ کپک
مخارج جاریه شرکت	۲۸۵'۳۵۰ منات ۷۷ کپک
عملیات منقّصه برای اصلاح راه	۲۲۰'۰۰۰
مغایرت	۳۰۷'۳۵۰ منات ۷۷ کپک
منفّت خالص	۴۶'۶۷۱ منات ۴۰ کپک
معادل میشود تقریباً با	
۲۶'۰۰۰ تومان پول ایران	

ب - امتیاز استخراج معادن قراجه داغ در آذربایجان: این امتیاز در دهم جمادی الاولی ۱۳۱۶ از طرف دولت ایران شرکت معادن روس که نماینده آن در این عمل نیکولا کورماکوف مهندس روسی بود

داده شده است. مدت امتیاز ۷۰ ساله است و از غرة ذیقعده ۱۳۱۶ (اول مارس ۱۸۹۹ روسی) شروع میشود. تاریخ امتیاز نامه که دارای امضای مرحوم میرزا نصرالله خان مشیرالدوله که در آن وقت وزیر امور خارجه بوده و میرزا نظام الدین خان مهندس الممالک وزیر معادن وقت است دهم جمادی الاولی ۱۳۱۶ میباشد. حوزه امتیاز از طرف شمال محدود است برود ارس و از طرف مغرب بخط مستقیمی که از قریه



مقیاس $\frac{1}{1013760}$

حوزه امتیاز معادن قراجه داغ

سیاه رود واقع در ساحل جنوبی ارس و روبروی اردو باد روس شروع میشود و بطور مستقیم میآید تا مرند، و از طرف جنوب بخطی که از مرند شروع و بطرف مشرق منتهی شده و پس از عبور از قراء النجیه و موجونبار و پخراران و زرمکان میرسد باهر، و از طرف مشرق بخطی که از باهر بطرف شمال روان گشته و پس از عبور از کوه شاوا و قراء خلفا و و صفر آباد و بیلاق بنقطه اتصال قره سو و ارس منتهی میشود.

شرکت مزبور تا ده سال حق نجش در قطعه مزبور میداشت و تمام معادنی را که در ظرف این مدت پیدا نمود باستانی معادن فلزات بر قیمت وجواهر آلات و نمک خوراکی و معادنی که سابقاً در اجاره یا امتیاز و یا تصاحب اشخاص دیگر میبود بشرکت تعلق گرفت. شرکت باید ۱۶ درصد از منفعت خالص سنگهای معدنی که از معادن دولتی بیرون آمده و در ایران آب شده بدولت ایران پردازد و اگر معادن متعلق باهالی باشد فقط ۸ درصد حق دولت است و اینگونه معادن را باید مقدمه شرکت از صاحبان آن خریداری نموده باشد.

شرکت مزبور برای حمل سنگهای معادن آهن بخارج ایران برای هر هزار پونی (۵۰ خروار) ۲ منات ونیم (قریب ۱۰ قران) و برای ذغال سنگ پنج منات (تقریباً ۳ تومان) باید بدولت ایران بدهد. شرکت مزبور حق دارد در حوزه امتیاز راهبائی را که برای پیشرفت کارش لازم است بسازد و همچنین میتواند از جنگلهای محلی بقدر احتیاج چوب و میز قطع کند. از آنجائیکه معادن واقع در قراجه داغ و مخصوصاً معادن مس و سرب نقره دار و آهن و نفت آنجا دارای اهمیت بسیار میباشد در صفحه مقابل نقشه از حوزه امتیاز مذکور رسم نمودیم.

در سال ۱۳۲۷ که مدت ۱۰ ساله حق تفتیش معادن سر آمده بود روسها از دولت ایران مطالبه کردند که چون کار تفتیشات کامل نشده ۳ سال دیگر مدت آنرا تمدید کنند و بموجب راپرتی که صاحبان امتیاز با نقشه کاملی بوزارت معادن تقدیم کرده بودند در ظرف مدت تفتیش ۸ نوع معدن مختلف در قریب ۷۰ محل کشف و بکار انداخته شده بود.

تبصره = نواحی قراجه داغ معادن بسیار دارد و در زمانهای سابق هم در استخراج آن معادن اقداماتی چند بعمل آمده است. از آن جمله در سال ۱۲۳۱ عباس میرزای نایب السلطنه یک نفر معدن شناس انگلیسی را که منتیت (۱) نام داشت مأمور نمود که در خصوص معادن آذربایجان تحقیقاتی بعمل آورد و نتیجه آنرا بنظر نایب السلطنه برساند. مشار الیه پس از امتحاناتی چند یقین حاصل نمود که معادن بسیار پریشی در دمبره در جلوی رود ارس و مسارود واقع است و هم وی گفته که هیچ بجای دنیا گمان نمی رود باندازه کوههای قراجه داغ آهن داشته باشد و در این ناحیه در مسافت چندین فرسخ بنظر می آید که زمین سر تا سر از آهن باشد. بعدها در سال ۱۲۵۲ لنسی (۲) سابق الذکر دستگاه بخار و کارگرهای ماهر و سرمایه زیاد از انگلیس آورد که معادن قراجه داغ را استخراج نماید ولی نتیجه مطلوب بدست نیامد.

ج - امتیاز جنگلهای مازندران به کوسس روسی از قرار سالی ۲۰ هزار تومان.

د - امتیاز شیلات سواحل دریای خزر به لیانازوف (۳) از سال ۱۲۸۵. این امتیاز تا بحال چندین بار تجدید شده است و آخرین دفعه آن در ماه صفر ۱۳۲۴ و در دوره صدر اعظمی سلطان عبد الحمید میرزای عین الدوله بود که بمدت ۲۰ ساله و سالیانه بقریب ۶۰ هزار تومان بامتیاز داده شده است و سه

سال آن هم پیشکی پرداخته شده است. ماهی و خاویار تمام سواحل دریای خزر ورود خانهای که بدان دریاچه میریزد در جزو این امتیاز میباشد و خاویار روسی که شهرت زیاد دارد همان خاویاری است که از آبهای ایران بدست میآید.

ه - امتیاز بانک استقراضی^(۱): وقتی که دولت ایران بنای قرض نمودن را از دولت روس نهاد روسها داشتن بانگی را در ایران لازم دیدند و امتیاز آنرا از دولت ایران گرفتند. موجب تأسیس این بانک را باید قصد حکومت روس بتوسعه نفوذ خود در ایران دانست چنانکه در اول کار متتها کار بانک منحصر بدسیسه در راه رقابت با بانک شاهنشاهی که انگلیسی است و با نفوذ انگلیسها در ایران بود و در این راه و در راه تقویت نفوذ روس بانک استقراضی اسراف زیاد نمود و مبالغ کلی بدرباریان و اعیان و ارباب نفوذ و علما قرض داد و چه بسا که مبلغ قرض چند برابر از اعتبار مالیه طرف زیادتر بود و در این راه بانک مزبور چنان بافراط رفتار نمود که در ذی الحجه ۱۳۲۲ و قتی که وزارت مالیه روس جلوی اعتبار سیاسی بانک را گرفت معلوم گردید که از ۳۰ میلیون منات سرمایه اولیه بانک فقط ۳ میلیون منات در صندوقهای آن باقی مانده بود و بقیه در محلهای بی اعتبار در قرض اعیان و تجار و علمای ایرانی بود و در شهر طهران تنها طلب بانک از مردم ۱۶ میلیون منات بود. و باید دانست که بانک استقراضی شعبه از مالیه روس است.

ترقی و پیشرفت بانک مزبور را باید مخصوصاً از فرط جد و جهد و کوشش گروبی^(۲) دانست که در آن تاریخ رئیس بانک در طهران بود. بعدها که کار بانک استقراضی در ایران بالا گرفت دولت روس در ایران ایجاد یک وزارت بانک نمود و از طرف وزارت مالیه روس یک مأموری بایران آمد که مدیر کل بانک استقراضی در طهران و مدیرهای شعبهای آن در ایالات و ولایات در تحت نظارت و حکم او بودند. اول نماینده که دارای منصب مزبور گردید اوستروگلودسکی^(۳) بود که کار بانک را استحکام زیاد بخشود. بانک استقراضی یک شعبه بانک رهنی^(۴) نیز دارد که بموجب امتیاز نامه خصوصی ایجاد گردیده و مرکزش در مسکو است و عمل کرد بسیار دارد.

و - امتیاز راه شوسه جلفا و تبریز بوعده ۹۹ ساله. این راه متتها ست تمام شده و مخارج ساختن بالغ بر ۱۰ میلیون منات بوده است.

ز - امتیاز راه آهن از جلفا بتبریز و مضافات آن با شعبه از تبریز بکنار دریاچه اورمیه با تفویض معادن طرفین راه تا ده فرسنگ حریم. این امتیاز نیز در سال ۱۳۳۱ در ۲۶ ماه صفر در موقع تعطیل مجلس شوری (رجوع شود بصفحه ۸۹) ببانک استقراضی روس داده شد. خط از جلفا بتبریز در سال ۱۳۳۴ تمام شد ولی تا کنون منحصر بحمل و نقل نظامیان روسی و لوازم جنگی میباشد.

ح - قزاقخانه - مسئله تشکیل قزاقخانه را نیز باید از جمله امتیازاتی دانست که از طرف دولت ایران بروسه داده شده است. تشکیلات بریگاد قزاق در ایران از آثار دوره ناصر الدین شاه است (۱۲۹۷). اکنون ماهانه مبلغ ۳۰ هزار تومان مخارج مقرره آنست که از عایدات گمرکات پرداخته میشود و علاوه بر مبلغ مزبور اغلب دولت ایران مجبور میشود که در مقابل مطالبه سرهنگ بریگاد و یا سفارت روس از بابت مخارج فوق العاده اردوکنی و اسبهای بی مستای دیگر مبالغ غیر معین دیگری نیز پردازد و چه بسا که این مخارج فوق العاده دو برابر و سه برابر مبلغ مقرری معمولی میگردد چنانکه در موقعیکه شوستر^(۱) امریکائی در ایران سمت مستشاری در وزارت مالیه داشت (۱۳۲۹) تنها مجموع مخارج فوق العاده مذکور در فوق از هفتاد هزار تومان متجاوز بوده است. و ما در ذیل صورتی از بودجه سال ۱۳۲۴ قزاقخانه بنظر خوانندگان خود می‌رسانیم^(۲)

بودجه سال ۱۳۲۴ قزاقخانه از روی صورتی که در شماره ۱۶ روز نامه تمدن مورخه ۲ ربیع الثاني ۱۳۲۵ درج شده است :

تومان	
۵'۵۲۰	موجب سرهنگ روسی
۲'۷۶۰	موجب یاور روسی
۴'۶۰۰	موجب دو سلطان روسی
۲'۳۱۲	موجب شش نفر قزاقباشی و بیطار روسی
۱۶'۱۹۲	مجموع موجب صاحبمنصبان روسی
۳۶'۵۴۹	مجموع موجب صاحبمنصبان ایرانی
۱۲'۲۷۶	از بابت مستمری
۲۸'۴۸۹	از بابت موجب اشخاص خارجی که در خدمت قزاقخانه هستند
۳۶۰	از بابت موجب دو نفر مباشر
۵۶۰	از بابت مزد خياط و سراج و غیره (۶ نفر)
۳۳'۰۰۰	از بابت موجب ۱۰۰۰ نفر تاین از قرار ۲۲ تومان
۵'۴۱۲	از بابت خوراک صاحبمنصبان
۲۷'۳۲۵	از بابت مصارف اردوکنی تاین
۷۵۶	از بابت علیق صاحبمنصبان روسی
۱'۸۰۰	از بابت علیق ۵۰ نفر توپچی
۳۶'۰۰۰	از بابت علیق تاین

(۱) W. Morgan Shuster

(۲) این صورت منقول است از کتاب انگلیسی پرفسور برون مشهور انگلیسی مرسوم به «شورش ایران».

تومان	
از بابت لباس و غیره (۱۵۰۰ نفر)	۱۷'۴۷۵
از بابت روشنائی و سوخت	۱'۹۵۰
از بابت نعلبندی	۳۵۰
از بابت مخارج مرخصخانه	۸۰۰
از بابت تعمیر اسلحه و غیره	۱۳۰
از بابت مصارف انبار و لوازم	۸۶۰
از بابت تعمیر قلاع اردو و غیره	۲'۰۰۰
از بابت مخارج اداری	۵۴۰
از بابت مخارج فوق العاده	۱'۱۲۰
از بابت نعلبندی ۱۲۰۰ سراسیمه از قرار ۱۲ قران سالی	۱'۴۴۰
از بابت اسبهای وازده	۲۴۰
از بابت دوا برای اسبها	۱۲۰
از بابت کسری عوض کردن اسبها	۳۰۰
از بابت کسری اسبهای توپخانه	۷۵۰
از بابت مخارج اردوگاه و غذای صاحبان	۶۰۰
از بابت نشان و هدایائی که بصاحبان داده شده	۱۰۰
از بابت کمک خرج باعضای قزاقخانه	۱'۰۵۸
از بابت نشان و هدایائی که بقزاقها در موقع سان داده شده	۱'۵۰۰
مجموع	۲۳۰'۱۰۲

ولی باید دانست که صورت فوق بودجه قزاق خانه است در وقتی که عده تاین آن فقط ۱۵۰۰ نفر بوده ولی این عده متدرجاً زیاد گشته و بهمان نسبت بودجه نیز سنگین تر گردیده است چنانکه در سالهای اخیر فقط مخارج معمولی و مقرری آن در سال ۳۶۰'۰۰۰ تومان میشده و مخارج فوق العاده گاهی بدو یا سه برابر مخارج معمولی بالغ میگرددیده است. در سال ۱۳۳۰ یک شعبه از قزاقخانه در تبریز و در سال ۱۳۳۴ شعبه دیگر در اصفهان تأسیس گردید و اکنون در رشت و بارفروش و مشهد هم شعبات دارد.

ط — امتیاز خط تلگراف ین جلقا و طهران از راه تبریز بکمپانی انگلیسی «تلگرافات هند و اروپا» (۱) مقیم مسکو که در تحت حمایت دولت روس است. طول این خط تقریباً ۱۱۵ فرسنگ (۶۹۰ کیلومتر) است و سه سیم دارد که دو تای آن متعلق است بکمپانی مزبور و سومی بدولت ایران.

ی - امتیاز معادن نفت ایالات شمالی (آذربایجان، گیلان، مازندران، استرآباد، خراسان). این امتیاز در سال ۱۳۳۴ داده شده است.

۲ - امتیازاتی که در دست انگلیسها میباشد:

۱ - امتیاز نفت و موم طبیعی که در سال ۱۳۱۹ داده شده است. مواد مینۀ این امتیاز نامه از قرار ذیل است: دولت ایران اجازه تفتیش و پیدا کردن واستخراج و بسط دادن وحاضر کردن برای تجارت ونقل و فروش محصولات گاز طبیعی و نفت و قیر و موم طبیعی را بمدت ۶۰ سال به ویلیام دارسی^(۱) استرالیائی^(۲) میداد وصاحب امتیاز حق کشیدن لولههای لازمه از سرچشمهای معادن تا خلیج فارس و همچنین حق ساختن کارخانه وحوض وغیره وآنجکه لازمۀ کار است میداشت وچون معادن نفت شوشتر وقصر شیرین ودالکی وبندر بوشهر که در آن وقت سالیانه مبلغ دو هزار تومان جمع دیوانی داشت متعلق بدیوان بود آنها را نیز دولت بطاحب امتیاز واگذاشت بشرط آنکه علاوه بر صدی ۱۶ که از کلیۀ عایدات خالص حق دولت است صاحب امتیاز همه سال مبلغ ۲۰۰۰۰ تومان هم از باب معادن مذکوره علاوه کار سازی دارد.

حوزه این امتیاز نامه معادن نفت کلیۀ ایران است بجز ایالات شمالی ولی دولت هیچکس حق نخواهد داد که لولههای نفت بطرف رود خاها وسواحل جنوبی ایران تأسیس نماید. تمام اراضی که صاحب امتیاز بموجب حق که دارد استملاک خواهد نمود وتمام محصولات که بخارجہ حمل میشود از هر نوع مالیات و عوارض معاف است ولوازم کار هم در حین دخول بایران حق گمرکی نمی پردازد. صاحب امتیاز حق دارد که محض انتفاع از امتیاز هرچند شرکتی که بخواهد تأسیس نماید ولی یک ماه بعد از تاریخ تأسیس رسمی شرکت اول صاحب امتیاز متعهد است که مبلغ ۲۰۰۰۰۰ لیره انگلیسی نقد و ۲۰۰۰۰۰ لیره دیگر از اسهام شرکت مزبور بدولت ایران بدهد وعلاوه بر آن باید از منافع خالص سالیانه خود هم صدی ۱۶ بدولت ایران پردازد. بعد از انقضای مدت مینۀ این امتیاز تمام اسباب واینه وادوات موجودۀ شرکت متعلق بدولت ایران خواهد بود. تاریخ این امتیاز نامه ۹ صفر ۱۳۱۹ است.

چنانکه در فوق مذکور گردید صاحب امتیاز در اول کار یک نفر استرالیائی بوده است ولی شرکت اولیه مذکور که بنا بفصل ۱۶ مقرر بود که در مدت دو سال بعد از تاریخ امتیاز نامه تأسیس گردد شرکت موسوم به «شرکت استخراجات اولیه»^(۳) بود که شرکتی بود انگلیسی باین معنی که دارسی امتیاز خود را بشرکت انگلیسی مزبور واگذاشت و بدینملاحظه ما این امتیاز را از جمله امتیازات انگلیسی بشمار آوردیم.

(۱) W. Knax D'arcy

(۲) بنا بمقالۀ ژورس (J. Jaures) در روز نامه هومانیه (Humanité) ویلیام دارسی فرانسوی بوده ولی بنا بمقالۀ شیفر

(C. A. Schaefer) در شماره اول مجله شرق جدید (Der neue Orient) مشار الیه استرالیائی بوده است.

First exploitation Company Limited (۳)

در خصوص عملیات راجعه باین امتیاز ما در فصل هشتم (صفحه ۷۰) معلومات چندی داده‌ایم در اینجا نیز محض مزید بصیرت اطلاعات دیگری بنظر خوانندگان میرسانیم. معادن نفت میدان نفتون روز بروز بیشتر کسب اهمیت مینماید چنانکه بنا بر ابرنی که از طرف هیئت اداری شرکت در خصوص عمل کرد یکساله آن در ۱۴ ربیع الاول ۱۳۳۵ در لندن در مجمع شرکاء قرائت گردیده در آن وقت سرمایه شرکت به ۴،۰۰۰،۰۰۰ لیره انگلیسی بالغ بوده و ۲،۰۰۰،۰۰۰ لیره آن از بابت اسهامی است که دولت انگلیس از ۲۹ جمادی الآخره ۱۳۳۲ بدست آورده است. بنا بر ابرت مذکور مجموع منافع خالص یکساله شرکت تا ۲۵ جمادی الآخره ۱۳۳۴ مطابق بوده با ۸۵،۷۶۸ لیره انگلیسی (قریب ۴۷۲،۰۰۰ تومان) در صورتیکه سال پیش از آن ۹۰،۴۳۱ لیره (قریب ۴۹۸،۰۰۰ تومان) بوده است و جهت این تنزل این است که در مدت سال مذکور شرکت بمناسبت اغتشاشات جنگ و غیره مجبور شد که ۴ ماه و نیم دست از کار بکشد چونکه لولها در بعضی جاها در موقع زد و خورد عثمانیا و انگلیسها در آن نقاط در اواسط ربیع الثانی ۱۳۳۳ مقطوع و خراب گردیده بود و حتی بنا بتخمین خود شرکت معادل ۱۰،۰۰۰ لیره انگلیسی هم عساکر عثمانی نفت و غیره از آن حدود برده‌اند و باسم جبران خسارات مذکوره شرکت از دولت ایران اقامای ۱۶۰،۰۰۰ لیره مینماید باری با وجود چهار ماه و نیم بی کاری و غیره مجموع نفت خامی که در مدت یک سال مذکور بدست آمده معادل بوده است تقریباً با ۴،۸۲۵،۰۰۰ خروار (۱،۴۴۰،۰۰۰ تن) و اگر بنای تلمبه و غیره چنانکه باید گذاشته شود میتوان در سال از معادن مذکور معادل ۲۰ کرور خروار (۳ میلیون تن) نفت خام استخراج نمود. رئیس حالیه شرکت موسوم است به گرینوی (۱). وی در مجمع شرکاء مذکور در فوق در موقع صحبت از معادن نفت ایران گفته است که مسئله نفت ایران برای دولت انگلیس دارای اول درجه اهمیت است. و هم در این مجمع گفته شده که معادن مذکور میتوانند دولت انگلیس را از بابت نفت از ممالک دیگر بی نیاز دارند.

باید دانست که در آغاز کار در سال ۱۳۳۱ «شرکت استخراجات اولیه» در قصر شیرین و حوالی و پس از آن شرکت هندی مهم موسوم به «شرکت نفت بورمه» (۲) در اهواز بنای تجسات را گذاشتند و «شرکت نفت انگلیس و ایران» بعدها در سال ۱۳۲۷ تأسیس گردید. سرمایه این شرکت ۲،۰۰۰،۰۰۰ لیره انگلیسی تعیین شد و قسماً مهم اسهام این مبلغ را «شرکت نفت بورمه» خریداری نمود. رئیس شرکت در این موقع لرد استرسکته (۳) بود که تا هنگام مرگش در اوایل ۱۳۳۳ هم رئیس بود. شرکت نفت انگلیس و ایران برای حفظ و حراست لولها و غیره متعلقه بشرکت با خوانین بختیاری و شیخ خزعل خان قرار دادی گذاشته و موافق آن ۳ در صد اسهام شرکتها و ۳،۰۰۰ لیره انگلیسی در سال باید بآنها برسد.

پس از مذاکراتی که در ۱۲ شعبان ۱۳۳۱ و ۴ و ۱۹ ربیع الثانی ۱۳۳۲ در جلسات پارلمان انگلیس در باب نفت بمیان آمد دولت انگلیس هیئتی ریاست ادمن سلید (۴) که معاون در یابگی بود برای باز دید معادن نفت جنوبی ایران فرستاد. هیئت مذکور در ۲۹ جمادی الآخره ۱۳۳۲ با «شرکت نفت انگلیس

وایران» قرار دادی گذاشت که مطابق آن «شرکت نفت انگلیس وایران» بطور نیم رسمی شرکت دولتی انگلیس بگردید و در عوض دولت انگلیس بر سرمایه شرکت که تا آن تاریخ ۱'۹۹۹'۰۰۰ لیره انگلیسی بود ۲'۰۰۱'۰۰۰ لیره دیگر میافزود و از اینو سرمایه کل معادل گردید با ۴'۰۰۰'۰۰۰ لیره انگلیسی از این قرار:

۲'۰۰۱'۰۰۰ لیره انگلیسی از بابت اسهام دولت انگلیس
 ۱'۹۹۹'۰۰۰ لیره انگلیسی از بابت اسهام مختلفه وخصوصاً اسهام شرکت نفت بورمه.

مجموع ... ۴'۰۰۰'۰۰۰ لیره انگلیسی

اکنون از طرف دولت انگلیس دو نفر مدیر بسمت نمایندگی وزارت بحریه ومالیه بر قرار هستند که حق امر و نهی در تمام عملیات شرکت دارند. یکی از این دو نفر همان سید مذکور است و دیگری لرد اینچکپ (۱).

چنانکه در فصل هشتم (صفحه ۷۱) مذکور است تصفیه خانه در عبادان ساخته اند که بتوسط لوله‌های آهنی با منابع نفت میدان نفتون مربوط میگردد. اولین این لوله‌ها که یک قسمت آن دو گره ونیم و قسمت دیگر سه گره ونیم قطر دارد در رمضان ۱۳۳۳ تمام شد. لوله دیگر که ۴ گره قطر دارد در ربیع الاول ۱۳۳۵ تمام شده است. علاوه بر تصفیه خانه مذکور تصفیه خانه دیگری هم بناست در همین سال ۱۳۳۵ تمام شود و از بابت ساختن این تصفیه‌خانه‌ها و لوله‌ها تا ۲۵ جمادی الاولی ۱۳۳۴ معادل ۱'۵۴۴'۸۴۹ لیره انگلیسی مخارج شده بوده است. از جمله چاههای مکشوفه جاهی است که در عمق ۱۳۵ ذرع نفتی دارد که ۷۳ درصد دارای بنزین میباشد.

ب - امتیاز «بانک شاهنشاهی ایران»: (۲) پس از آنکه ۱۶ سال بین دولت ایران وبارون ژولیوس دو روتر (۳) در خصوص امتیاز مهمتی که در ۱۹ جمادی الاولی ۱۳۸۹ (۲۵ ذولیه ۱۸۷۲) بمشار الیه داده شده بود (۴) گفتگو و مرافعه میبود بالاخره در عوض خسارتی که وی اذعان نمود از طرف ناصر الدین شاه محض ختم گفتگو امتیاز ایجاد بانک مزبور بموی الیه داده شد و از جمله خسارتی که روتر اذعان میکرد ۴۰'۰۰۰ لیره انگلیسی وجه الضمانه بود که در موقع ساقط شدن اعتبار امتیاز مشهور ۱۳۸۹ ضبط دولت ایران گردیده بود. امتیاز نامه بانک در ۲۷ جمادی الاولی ۱۳۰۶ در طهران بامضا رسید و مواد عمده آن از قرار ذیل است:

بارن مذکور یاشرکاء و عاملین او در ایران حق احداث یک بانک دولتی موسوم به «بانک شاهنشاهی ایران» دارند.

طول مدت امتیاز از تاریخ امضای امتیاز نامه ۶۰ سال است.

مرکز و مقر بانک در طهران است و میتواند در شهرهای داخله و ممالک خارجه شعبه‌ها هم داشته باشد.

(۱) Lord Incheape (۲) Imperial Bank of Persia (۳) Baron Julius de Reuter (۴) رجوع شود

بانک شاهنشاهی ایران گذشته از اعمال راجع بصرفائی میتواند بخرج خود یا بخرج ثالثی اقدام در تمام کارهای محاسبه و صنعتی و تجارتی که برای این مقصود نافع بداند بنماید بشرط آنکه قبلاً اطلاع بدولت ایران داده شود.

بانک حق ندارد در ایران اموال غیر منقوله از قبیل املاک و اراضی و دهات و غیره خریداری نماید مگر برای یک بنا در طهران و شعبات در ایالات. سرمایه بانک ۲۰۰ کرویر فرانک یعنی ۸ کرویر لیره انگلیسی خواهد بود و این سرمایه را بانک بوسیله نشر سهام گرد خواهد آورد و هر وقت که قبل قسمت اول سرمایه یعنی ۵۰ کرویر فرانک امضا شد بانک مذکور تشکیل شده ملاحظه خواهد گردید ولی بانک هر وقت بخواهد حق دارد که باتفاق دولت ایران سرمایه و عدد سهام خود را زیاد کند. بانک چون دولتی است حق انحصاری نشر اسکناس بی اسمی را داراست که هرگز مقدار آن متجاوز از ۴۰ کرویر فرانک (۸۰۰،۰۰۰ لیره انگلیسی) نباید باشد مگر باطلاع دولت و محض تحدید جریان مسکوکات نقره و ازدیاد نشر مسکوکات طلا بانک من حیث القاعده در مدت ده سال اول تشکیل قبول وضع عیاری نمود مبنی بر تومان طلا معیناً نظر باقتضای وضع مسکوکات آن تاریخ بنا بود نشر اسکناسهای بانک بدو مبنی بر بنای قران نقره باشد. بانک متعهد میشود که در دو سال اول شروع بکار اقل نصف قیمت اسکناسهای منتشر شده خود را و پس از انقضای دو سال اقل ثلث قیمت آنها را نقداً موجود داشته باشد و تفاوت بین وجه نقد موجودی و جمع اسکناسهای منتشر شده بتوسط اسناد منقولات و غیر منقولات متعلق ببانک که آنها را در ایران موجود خواهد داشت ضمانت کرده میشود.

در اول بانک حق نداشت اسکناس کمتر از ۲ تومانی نشر کند ولی بعدها در ۲۲ رجب ۱۳۰۷ از دولت ایران اجازه نشر اسکناس یکتومانی را هم بدست آورد.

بانک وزینهای شعباتش بکلی از هر نوع حق واردات و مالیات معاف است ولی اگر در ایران مالیات تمبر برقرار شود بانک حق ندارد هیچ سند و برات بی تمبر قبول نماید.

بانک باید ۶ درصد منافع خالص سالیانه خود را بدولت ایران بدهد و حد اقلی که بانک از این بابت باید بدولت ایران بدهد ۱۰۰،۰۰۰ فرانک (۴،۰۰۰ لیره انگلیسی) است و پس از تشکیل بانک باید ۲ کرویر فرانک (۴۰،۰۰۰ لیره انگلیسی) بمدت ۱۰ ساله از قرار تنزیل ۶ درصد بشاه قرض بدهد و اصل و فرع این تنخواه بموجب میل شاه از بابت ۶ درصدی که از منافع خالص بانک باید بایران پرداخته شود محسوب خواهد گردید.

علاوه بر مبلغ مذکور بانک بایستی تمام وجوه مساعد و استقراضاتی را که دولت ایران لازم داشته باشد بدهد و در خصوص هر فقره وجه قرار داد های لازمه بین دولت و بانک داده خواهد شد و دولت نیز باید وجوهات مذکوره را در سر وعده مقرر ادا نماید و مجموع تنزیلها نیز منظمأ در آخر هر سال مالیاتی ایران یعنی در آخر حوت (۲۰ مارس) باید پرداخته شود.

اولین این وجوه مساعده که غیر از ۲ کروور فرانک سابق الذکر می‌باشد تدریجاً تا ۱۰ کروور فرانک (۲۰۰،۰۰۰ لیره انگلیسی) با تنزیل ۸ در صد خواهد بود.

بانک در ۶۰ سال مدت این امتیاز نامه امتیاز انحصاری قطعی دارد که در تمام وسعت مملکت ایران معادن آهن و سرب و مس و زئبق و زغال سنگ و نفت و غیره باستانی فلزات قیمتی وجوه آلات را که متعلق بدیوان باشد و قبل از وقت بدیگران واگذار نشده باشد دایر نماید.

و هرگاه از تاریخ این امتیاز نامه تا مدت ۹ ماه بانک دایر نشود ۴۰،۰۰۰ لیره انگلیسی که از بابت وجه الضمانه بدولت ایران تسلیم شده بآن دولت منتقل خواهد گردید و خود امتیاز نامه از درجه اعتبار ساقط خواهد بود و چنانکه بانک در مدت معین دایر گردید دولت ایران همان ۴۰،۰۰۰ لیره وجه الضمانه را از بابت قرض ۲ کروور فرانک قرض اولیه که بانک باید بدولت ایران بدهد حساب خواهد نمود.

بعدها بتدریج بعضی قراردادهای دیگر نیز ضمیمه امتیاز نامه مذکور گردید و از آن جمله یکی همان اجازه نشر اسکناس یک تومانی بود چنانکه در فوق بدان اشاره شد دیگر قرار دادی است که در ۲۸ ذی القعدة ۱۳۰۶ (۲۷ ژوئیه ۱۸۸۹) گذاشته شده و بموجب آن بانک باید اقلاً ثلث وجه اسکناسهای منتشر شده را نقد داشته باشد و دو ثلث از این وجه نقد میتواند قرض طلا و نقره باشد و تفاوت مابین موجودی نقدی و وجه اسکناسهای منتشر شده هرگز نباید زیاده‌تر از وجه سرمایه ادا کرده باشد ولی این قرار داد نیز بعدها در حدود سال ۱۳۱۵ در زمان وزارت امور خارجه حاج شیخ محسن خان مشیر الدوله تبدیل یافت و حقی که دولت ایران در باب سرکشی و نظارت امور اسکناس بانک شاهنشاهی داشت از میان رفت. و علاوه بر ۴۰،۰۰۰ لیره انگلیسی که قرار بود بانک بدولت بدهد استقراضات و مساعده‌های دیگر را بانک از پس از قرار داد ۲۸ ذی القعدة ۱۳۰۶ بدون ضمانت کافی نخواهد داد و وجوه کل این مساعده‌ها و استقراضات هیچوقت نباید زیاده‌تر از ثلث وجه سرمایه ادا کرده بانک باشد.

ج - امتیاز معادن گل ایران - چنانکه در فوق در موقع امتیاز نامه بانک شاهنشاهی ایران مذکور گردید موافق فصل ۱۱ آن در مدت ۶۰ سال امتیاز تمام معادن ایران بجز معادن فلزات قیمتی وجوه آلات و معادنی که قبل از آن تاریخ بدیگری واگذار شده باشد متعلق به بارون رویتز میگردد و مقرر بود که از منافع خالص تمام معادنی که بانک دایر نماید ۱۶ در صد باید دولت ایران گردد و همچنین در انقضای مدت امتیاز نامه کلیه ابنیه و ادوات و متعلقات معادن مذکور بایران تعلق خواهد گرفت. و بانک حق دارد که معادن مذکور را یکی یا بکسان دیگر بفروشد و یا واگذار بشرط آنکه آن اشخاص را بدولت ایران معرفی نماید و اجازه دولت شرط است و همچنین بانک باید ضمانت قسمت حساب و رساندن حقوق دولتی را که ۱۶ درصد منافع خالص است بنماید و موافق این قرار داد در تاریخ ۱۳ جمادی الاولی ۱۳۰۷ دولت ایران بنا بقضانامه مورخه ۱۱ جمادی الاولی ۱۳۰۷ (۳ ژانویه ۱۸۸۹) راینو^(۱) رئیس بانک

شاهنشاهی اجازه داد که معادن مذکور بیک کمپانی انگلیسی بمدری یکی از رؤسای بانک شاهنشاهی داده شود ولی بعدها این مسئله بجائی نرسید.

د - امتیاز خطوط تلگرافی اولاً بین خاتقین و طهران و بوشهر ثانیاً بین طهران و بوشهر و ثالثاً بین طهران و سرحد بلوچستان (بم).

امتیاز خط تلگراف بین خاتقین و طهران و بوشهر در حدود رمضان ۱۲۸۰ داده شد و در اواسط ۱۲۸۱ یک سیم با ستونهای چوبی از خاتقین و از راه کرمانشاه و همدان و طهران و اصفهان و شیراز کشیده شد و این سیم برای مخابرات داخله و خارجه هر دو بود ولی بعد در ۳ رجب ۱۲۸۲ (۲۳ نوامبر ۱۸۶۵) قرار داد تازه برای کشیدن سیم دومی داده شد که مختص بمخابرات اروپا باشد و در این موقع بود که عدّه انگلیسهائی که در ایران مأمور خطوط تلگرافی مذکور بودند معین شد و مقرر گردید که حد اکثر آنها در ایران ۵۰ نفر باشد و مدت خدمتشان نیز که بنا بقرار داد سابق ۵ ماه بود به ۵ سال بالا رفت و حقّی که در آن تاریخ از بابت خطوط تلگرافی عاید ایران میگردد ۳۰,۰۰۰ تومان و مخابرات داخلی هم بجاتی بود و مقرر بود که پس از انقضای مدت امتیاز تمام سیمها و ستونها و عماراتی که بنا شده بدولت ایران تعلق بگیرد.

در سال ۱۲۸۴ اداره زمینس^(۱) آلمانی و برادران امتیاز خطی را گرفت که از لندن و از راه آلمان و روسیه مستقیماً بطهران میرود و منحصر بمخابرات هند است و در ۲۸ شوال ۱۲۸۶ این خط باز شد و زمینس امتیاز خود را بیک کمپانی انگلیسی وا گذاشت که مرکزش در مسکو است و موسوم است به کمپانی تلگرافات هند و اروپا^(۲). پس از آن باز در غرة شوال ۱۲۸۸ قرار داد دیگری بین دولین ایران و انگلیس بنامندگی میرزا سید خان وزیر امور خارجه وقت و کفیل سفارت انگلیس در طهران رنالد تومن^(۳) گذاشته شد برای آنکه سیم ثانی بین طهران و بوشهر بنا شود و مخارج آن بعهده انگلیس باشد. از این پس سیم اولی که در سال ۱۲۸۱ ساخته شده منحصر است بمخابرات داخلی و دو سیم دیگر بمخابرات خارجی. ستونهای این سیم آهنی است و دولت انگلیس بنا بود سالی ۵۰۰ عدد از این ستونها را نصب نماید و دولت ایران متعهد میشد که از بابت مخارج این ستونها مبلغ ۱۰,۰۰۰ تومان به ۱۰ قسط سالیانه بدولت انگلیس تادیه نماید.

بنا بر این قرار داد تازه تمام عایدات داخلی متعلق بدولت ایران است و مواجب مستحفظین و ادای حقوق رئیس آنها و مرمت سیم و غیره راجع بانگلیس است و دولت ایران بعنوان کمک سالی ۱۰۰۰ تومان بر رئیس انگلیسی خواهد داد. مدت این قرار نامه تا ۲ رجب ۱۳۱۲ مطابق با غرة ژانویه ۱۸۹۵ مسیحی است و در انقضای این مدت تمام سیمها با ستونهای آهن بدولت ایران منتقل خواهد شد و دولت انگلیس دیگر حق مداخله نخواهد داشت مگر آنکه در بین قرار دادی شده باشد ولی بعدها این مدت تا اول سال ۱۹۰۵

مسیحی مطابق با ۲۴ شوال ۱۳۲۲ تمدید شد. دولت ایران سالیانه مبلغ ۱۲۰۰۰۰ تومان از بابت حق الارضی که بواسطه عبور تلگرافات خارجه از جلفا بیوشهر داشت دریافت مینمود و حق مزبور عبارت بود از ۲ فرانک برای هر ۲۰ کلمه و در خصوص مخبرات بین المللی که مبداء یا انتها الیه آن در ایران است دولت ایران متعهد میشد که مدت سه سال عایدات این قیل مخبرات را بدولت انگلیس واگذار نماید و دولت انگلیس هر ساله از این بابت مبلغ ۲۰۰۰۰ تومان بدولت ایران کار سازی نماید و پس از انقضای این مدت دولت ایران مختار خواهد بود که هر ساله مبلغی معادل با $\frac{2}{3}$ عایدات متوسطه مخبرات مذکور یا $\frac{2}{3}$ عایدات حقیقی آنها مطالبه نماید.

واز آنجائی که قرض ایران بدولت انگلیس از بابت مخارج احداث سیم دوم واول تا آخر سال ۱۸۶۹ مسیحی مطابق با ۲۴ رمضان ۱۲۸۶ معادل با ۱۱۵۰۰۹۷.۸ تومان (۴۷۲۴۷ لیره انگلیسی) بود مقور گردید که دولت انگلیس این مبلغ را بدون مراجعه در ۲۴ سال به ۲۴ قسط مساوی از کمپانی هند و اروپا دریافت دارد.

امتياز دیگر راجع بخطوط تلگرافی بین دولین ایران و انگلیس در تاریخ سلخ ربیع الثانی ۱۳۱۹ (۱۶ اوت ۱۹۰۱) برقرار شده است. این امتیاز راجع است باحداث خطی تلگرافی مرگب از سه سیم بین طهران و سرحد بلوچستان. خط مذکور از کاشان شروع شده و پس از گذشتن از کرمان و یزد بسرحد بلوچستان منتهی میگردد. دولت انگلیس آنچه تیر و سیم و غیره برای این کار لازم بود قیمت عادله برای دولت ایران تحصیل نمود و پول خود را از این بابت و از بابت حمل اشیا بنا شد بدون مراجعه دریافت دارد. این خط متعلق بدولت ایران است و دولت ایران استعمال و عایدات مخبرات خارجه بخارجه را از خط ایران باداره تلگرافی هند و اروپا واگذار مینماید و در عوض سالیانه مبلغی که عبارت از ۴ درصد مخارج ساخت و مصالح آن باشد دریافت میدارد. دولت انگلیس $\frac{3}{4}$ از این مبلغ سالیانه را در عوض وجوهی که بطور مساعده تادیه کرده است نگاهداشته و $\frac{1}{4}$ دیگر آنرا که کمتر از ۲۵۰۰۰۰ فرانک نباید باشد به ۲ قسط ۶ ماهه بدولت ایران خواهد پرداخت و اگر ربع مذکور که متعلق بدولت ایران است زیاده از ۲۵۰۰۰۰ فرانک شد فاضل هم باز متعلق بدولت ایران خواهد بود. از ۳ سیم خط مذکور یک سیم آن برای مخبرات داخلی و راجع باداره تلگراف ایرانی خواهد بود و دو سیم دیگر برای مخبرات بین المللی. از بابت مخبرات بین المللی $\frac{2}{3}$ عایدات مخبرات از ایران بخارجه یا از خارجه بایران حق دولت ایران است.

و هم در همین موقع سیم دیگری بیمهای موجوده بین طهران و کاشان بخرج دولت ایران اضافه گردید.

مدت این امتیاز نامچه تا ۴ جمادی الآخره ۱۳۴۳ (غرة ژانویه ۱۹۲۵ مسیحی) است و پس از آن تا وقتی که دولت ایران قرض خود را از بابت کشیدن این خط پرداخته است مرعی و مجری خواهد بود.

بعدها باز در سال ۱۳۲۷ در زمان استبداد صغیر قرار داد تازه بین دولین ایران و انگلیس بنایندگی میرزا جواد خان سعد الدوله و جارج بارکله^(۱) گذاشته شد که مدت امتیاز خطوط تلگرافی را که در دست حکومت هند است تا سال ۱۳۶۳ مطابق با ۱۹۴۰ مسیحی ممتد نمود.

ه - وعده امتیاز بشرط خط آهن محمره تا خرم آباد - این وعده امتیاز بشرط در ۲۹ صفر ۱۳۳۱ به شرکت خط آهن ایران^(۲) در موقعی که امتیاز خط آهن جلفا و تبریز بیانگ استقراضی روس داده شد (۲۶ صفر ۱۳۳۱) داده شده است و علاوه بر آن دولت ایران شرکت انگلیسی مزبور را اجازه داد که نقشه چندین خط آهن را در جنوب بکشد. شرکت مذکور که مهمترین اعضای آن لِنچ معروف و سلیمان^(۳) و گرینوی^(۴) بودند در ابتدا صورتی از مقاصد خود در خصوص ساختن رشته خط آهنی در جنوب بدولت ایران پیشنهاد نمود که مواد مهمه آن از این قرار است:

۱ - نشر بلیطهای اشتراک از جانب دولت ایران برای ساختن خط مزبور که همان خود خطوط وعایدات آن و همچنین عایدات گمرک وعایدات دیگر دولتی بنا بتعین شرکت ضامن آنها خواهد بود.

۲ - ساختن خطوط ذیل:

۱ - از محمره یا خور موسی تا خرم آباد یا بروجرد.

۲ - از بندر عباس بکرمان.

۳ - از بندر عباس بشیراز.

۴ - از بندر عباس بمحمره.

۳ - حق ساختن بنادر در هر یک از شهرهای ساحلی فوق الذکر.

۴ - حق انتخاب در خصوص امتداد خطوط مذکور یا هر خط دیگری در جنوب ایران.

و - امتیاز انحصار ادخال تنباکو بپاک عثمانی - این امتیاز در ۴ ربیع الاول ۱۳۱۰ بین دولت ایران و یک کمپانی انگلیسی برقرار گردید. شرایط این امتیاز برای دولت ایران مساعد بود چنانکه در ذیل دیده میشود:

کلبه خریداری کمپانی در ایران باید بتوسط تبعه مسلمان ایرانی باشد و در صورت تساوی قیمت کمپانی باید تاجر ایرانی را برای خرید بر دیگران مقدم دارد. مدت امتیاز ۲۰ سال است و دولت ایران متعهد میشود که در این مدت از تنباکوئی که وکلای کمپانی از ایران بیرون میبرند بیش از ۵ درصد حق گمرک نگیرد. کمپانی از ابتدای ۲۰ سال مدت این انحصار مبنی بموجب تفصیل ذیل بدولت ایران کار سازی خواهد کرد:

۳ سال اول سالی	۱۳۰۰۰ لیره انگلیسی که جمعاً	۴۰۰۰۰ لیره انگلیسی میشود
۶ سال دوم سالی	۱۵۰۰۰۰ لیره انگلیسی که جمعاً	۹۰۰۰۰۰ لیره انگلیسی میشود
۱۶ سال سوم سالی	۲۰۰۰۰۰ لیره انگلیسی که جمعاً	۳۲۰۰۰۰۰ لیره انگلیسی میشود
جمع کل		۴۵۰۰۰۰۰ لیره انگلیسی

تاریخ ابتدای قسط از ۶ رمضان ۱۳۱۰ (۴ آوریل ۱۸۹۳ فرنگی) بود و این پول را بنا بود بتفصیل ذیل همه ساله بدو قسط از اسلامبول یا از لندن بوجه پیشکی هر ۶ ماه به ۶ ماه کپانی بهر کس که دولت ایران حواله نماید تأدیه نماید. نصف قسط هر سال در چهارم ماه فرنگی آوریل آن سال و نصف دیگر در چهارم ماه اکتبر همان سال پیش قسط داده خواهد شد.

ولی این شرایط مساعد بواسطه ضمیمه که در ۲۹ شوال ۱۳۱۲ (۲۵ آوریل ۱۸۹۵) بامتیاز مذکور افزوده گردید تا حدی نقصان حاصل نمود. چونکه از این تاریخ بعد کپانی میتواند تنباکورا در ایران بتوسط وکلای خود خریداری نماید و در صورت تشکیل انحصار دخانیات در ایران با تساوی شروط حق ترجیح بانجمن مذکور داده خواهد شد.

انجمن تنباکو تا مدت انحصاری که در ممالک عثمانی دارد از این پس حقوق ذیل را بدولت ایران خواهد پرداخت:

ده باره طلا (ربع غروش عثمانی) برای هر کیلوگرام تا ۱۰۰۰ کیلوگرام و برای هر کیلوگرام زیاده بر ۱۰۰۰ کیلوگرام مذکور ۱۰ باره طلا.

انجمن تنباکو از اول هر سال پیشکی مبلغ ۶۰۰۰۰ لیره عثمانی بدولت ایران خواهد داد و در موقع حساب آخر سال اگر باز دولت ایران از بابت حقوق مقرر طلب کار باشد فوراً پرداخته خواهد شد و اگر کسر داشته باشد از ۶۰۰۰۰ لیره سال آینده کم خواهد شد.

بنابضیمه مذکور از فصل درو آن سال از بابت باج تنباکوی داخله از قرار هر کیسه ۱۰ قران گرفته خواهد شد.

۳ - امتیازاتی که در دست تبعه فرانسه است:

۱ - امتیاز استخراج آثار عتیقه را در شوش دیولافوای^(۱) فرانسوی در حدود سال ۱۳۰۰-۱۳۰۱ با مساعدت سفیر فرانسه در ایران از ناصر الدین شاه تحصیل نمود و مطابق این امتیاز نامه تمام جواهر آلات و نیمه اشیاء مکشوفه حق دولت ایران است. دیولافوای مذکور با زوجه خود و همدهستهای دیگر از قیل بابین^(۲) و هوسه^(۳) مدت دو سال در شوش مشغول کار بود و اشیاء زیادی کشف نمود و بیاریس حمل نمود.

پس از وی دولت فرانسه در حدود سنه ۱۳۱۴-۱۳۱۵ امتیاز انحصاری تفتیش آثار عتیقه‌را در تمام خاک ایران بدست آورد. مطابق این امتیاز خرابیهای ایران را که مهمترین آنان خرابیهای شوش و تخت جمشید وری و اکباتان و غیره است بدو قسمت تجزیه نموده و بین شوش و سایر خرابیها در باب شرایط امتیاز تفاوتی منظور داشتند با این معنی که در آنچه که راجع بغير از شوش است بقرار داد امتیاز اولیه رفتار خواهد شد یعنی نصف اشیاء مکشوفه و تمامی جواهر آلات حق دولت ایران است ولی در مورد شوش هر چه بدست آید متعلق بصاحب امتیاز است و ایران را از آن حقی نخواهد بود. آنچه که در این امتیاز خیلی جالب دقت و فوق العاده بنظر میاید مسئله مدت امتیاز است که الی الابد است و بیانی بر آن منظور نگردیده است.

پس از گرفتن این امتیاز دولت فرانسه یکی از علمای علم باآثار قدیمه را که موسوم بود به کنت دمرگان^(۱) و در آن موقع در مصر مشغول تفتیشات بود مأمور ایران نمود. مشار الیه که خود مدتها بود در باب گرفتن امتیاز آثار عتیقه ایران اصرار میورزید فوراً در سال ۱۳۱۶-۱۳۱۷ بشوش رفت و از جمله همراهان او کشیش شیل^(۲) بود که در تاریخ قدیم و آثار عتیقه ایران و مخصوصاً زبان عیلامی مهارت زیاد دارد. کنت دمرگان از سال ۱۳۱۶ تا ۱۳۲۰ در شوش مشغول تفتیشات گردید و نقبهای دالان مانندی حفر نمود که در آنجا قریب ۱۲۰۰ نفر عمه کار میکرد. مشار الیه در موقع غایب عمومی^(۳) آخری در پاریس در سال ۱۳۱۸ نتیجه ککاوینهای شوش خود را در قصر بزرگی عرضه داشت و اشیاء مذکوره فوق العاده مورد توجه علمای فن گردید چنانکه بعدها آنها را در موزه مشهور لوور^(۴) در تالار بزرگی موسوم بتالار ایران بقرار داشتند و از آن پس مایه آفرین تماشاچیان است. دمرگان از اشیاء عتیقه تل شوش ۵۰۰۰۰ قطعه در ۱۸۳ صندوق پاریس برد و در میان آنها مهم تر از همه ستون^(۵) هامورابی پادشاه کلد و عیلام است که قوانینی ببدنه آن مسطور میباشد که قریب ۳۰ قرن قبل از هجرت در ایران معمول و مجری بوده است.

۴- امتیازات مختلفه:

علاوه بر امتیازات مذکوره دولت ایران در سی سال اخیر امتیازات بسیار دیگری نیز داده است که عموماً بملاحظات مختلفه بجائی نرسیده و موعد آنها سر آمده و از درجه اعتبار باقوت گردیده اند و از این قیل است: ۱- امتیازاتی که «بانک آلمانی شرقی»^(۶) در سال ۱۳۲۰ از دولت ایران گرفت. و بموجب آن بانک مذکور حق داشت یک شعبه بانک با ۴ میلیون مارک سرمایه ابتدائی در ایران تأسیس نماید و علاوه بر اراضی که در تبریز و بوشهر برای بنای بانک مجتأناً از طرف دولت ایران داده میشد مساعدات و امتیازات مختلفه دیگر هم جزو امتیاز مذکور بود و مسئله این امتیاز با وجود تهدیدات سخت دولتی روس

Obélisque (۵)

Louvre (۱)

Exposition (۳)

Scheil (۲)

J. J. M. de Morgan (۱)

Deutsche Orient Bank (۶)

وانگلیس در دوره اول مجلس گذشت ومن جمله از مواد این امتیاز ماده بود که مطابق آن اداره تمام معادن مکشوفه ایران که متعلق بدولت بود ببانک مزبور تعلق میگرفت. ولی از آنجائیکه مدت این امتیاز که دو سال بود منقضی شد و در این باب اقدامی بعمل نیامد حق بانک باطل گردید.

ب — دیگر از امتیازاتی که ذکرش لازم است امتیاز انحصار خرید و فروش و ساختن دخانیات ایران از تنباکو و توتون و انقبیه در داخله و خارجه بود. این امتیاز اگر چه سرنگرفت ولی از آنجائیکه در بیداری حسیات عامه مداخلتی داشته ما در اینجا بذکر آن می پردازیم. ناصرالدین شاه در مراجعت از سفر سوم فرنگستان (۱۳۰۷) (۱) در ۱۶ رجب همان سال وعده امتیاز مذکور را بیک شرکت انگلیسی موسوم به «هیئت شاهنشاهی دخانیات در ایران» (۲) داد و در ۲۸ رجب ۱۳۰۸ امتیاز نامچه بامضا رسید. صاحب امتیاز موسوم بود به «تالبوت» (۳). مدت امتیاز ۵۰ سال بود و مقرر بود که شرکت مزبور سالی ۱۵۰۰۰۰ لیره انگلیسی بعلاوه یک ربع منافع خالص بدولت ایران پردازد. از طرف دیگر دولت ایران متعهد میگردد که در مدت ۵۰ سال مزبور مالیات و عوارض و رسوم گمرک را که در آن تاریخ وجود داشت بعلاوه نماید. سرمایه شرکت معادل بود با ۶۵۰۰۰۰۰ لیره انگلیسی و منافع خالص به یک کرویر لیره تخمین شده بود. شرکت مزبور با جدیت کامل بنای کار را نهاد و نمایندگان و عمال باغلب شهرها و قصبات فرستاد و مخارج زیاد نمود ولی مردم از این بابت خوشدل نبودند و مخصوصاً اشخاصی که شرایط این امتیاز را با امتیاز انحصاری دخانیات عثمانی مقایسه مینمودند بخوبی مضرات کار دستگیر شان میگردد چه با آنکه توتون مملکت عثمانی کمتر از محصول تنباکو و توتون ایران است و مدت امتیاز در آن مملکت فقط ۳۰ ساله است و توتونی هم که بخارج میرود از قید انحصار آزاد است با اینهمه سالیانه ۷۰۰۰۰۰۰ لیره عثمانی و پنج یک منافع عاید دولت میگردد. از طرف دیگر عملیات شرکت دخانیات در ایران بنظر عامه ملت مضمون آمد و گمان رفت که در زیر کاسه تجارت نیم کاسه سیاست پنهان باشد خلاصه آنکه در جمادی الاولی ۱۳۰۹ علما و ملت برضد این کار شورش سخت نموده و رؤسای روحانی در حرمت استعمال دخانیات احکام متعدده صادر نمودند و عاقبت شاه مجبور شد که در ۴ جمادی الآخره امتیاز را لغو نماید و معادل ۵۰۰۰۰۰۰ لیره انگلیسی از بابت خسارت بکمپانی انگلیسی پردازد و برای پرداختن این مبلغ دولت ایران مجبور گردید که از بانک شاهنشاهی در ۲۸ رمضان ۱۳۰۹ مبلغ مزبور را از قرار صد شش در سال قرض نماید. و این اول قرضی بود که دولت ایران از خارجه مینمود.

(۱) سفر اول، حرکت از طهران شنبه ۲۱ صفر ۱۲۹۰، مراجعت بطهران سلخ رجب ۱۲۹۰.

سفر دوم، حرکت از طهران پنجشنبه سلخ ربیع الاول ۱۲۹۰، مراجعت بانزلی ۲۵ رجب ۱۲۹۰.

سفر سوم، حرکت از طهران شبان ۱۳۰۶، مراجعت بطهران ۲۴ صفر ۱۳۰۷.

G. F. Talbot (۲) The Imperial Tobacco Corporation in Persia (۳)

فصل دوازدهم

مالیه ایران

مقصود ما در این فصل بیان عایدات و مخارج دولتی ایران است و برای حصول بمقصود اول بشرح عایدات و بعد بمخارج خواهیم پرداخت :

۱ - عایدات دولتی ایران

عایدات دولتی عبارت از وجوهای نقدی و جنسی است که از رهگذرهای مختلفه داخل صندوقهای یک دولت میگردد و مهم ترین سرچشمهای عایدات دولتی ایران از قرار ذیل است :

۱ مالیات مستقیم	۶ تذکره
۲ مالیاتهای غیر مستقیم	۷ خالصجات
۳ اداره گمرک	۸ معادن
۴ ضرابخانه	۹ حق نمبر و ثبت اسناد
۵ پست و تلگراف	۱۰ امتیازات و وجه الاجاره ها

و ما در ذیل سورتی از کلیه عایدات دولتی در ازمنه مختلفه میدهم :

(سکلیه عایدات ایران)

در سال ۱۲۵۵ از هر حیث	۳۴'۵۲۶'۱۵۰	قران بوده است
در سال ۱۲۶۸ بدون مالیات جنسی	۲۸'۲۵۷'۸۲۴	» » »
در سال ۱۲۷۰ از هر حیث	۳۳'۶۶۵'۵۸۰	» » »
در سال ۱۲۹۳	۵۰'۷۰۰'۰۰۰	» » »
در سال ۱۳۰۲	۵۰'۸۰۰'۰۰۰	» » »
در سال ۱۳۰۳ بدون مالیات جنسی	۴۸'۲۰۱'۵۳۰	» » »
در سال ۱۳۰۶ از هر حیث	۵۴'۶۸۷'۶۳۰	» » »

در سال ۱۳۰۸ از هر حیث	.....	۶۰'۰۰۰'۰۰۰	قران بوده است
در سال ۱۳۲۵	» » »	۸۰'۰۰۰'۰۰۰	» » »
در سال ۱۳۳۰	» » »	۱۱۹'۲۵۳'۷۹۹	» » »
در سال ۱۳۳۱	» » »	۱۳۰'۶۸۹'۲۵۰	» » »

شوستر^(۱) در کتاب خود موسوم به «خفه کردن ایران»^(۲) مینویسد که در زمانیکه او در ایران مستشار مالیه بوده (۱۳۲۹) تمام مالیات نقدی و جنسی ۵۰'۰۰۰'۰۰۰ قران بوده است و اگر تمام این مبلغ عاید میشده بودجه ایران باز ۶ میلیون تومان کسر میداشته است.

مرنار^(۳) بلژیکی که پس از شوستر فوق الذکر در تاریخ ۸ جمادی الآخره ۱۳۳۰ سمت ریاست خزانه داری کل ایران منصوب گردید در ۱۵ ربیع الاول ۱۳۳۰ در وقتی که هنوز رئیس گمرکات بوده صورتی بسفیر انگلیس سیر ژرژ بارکله^(۴) نوشته که در کتاب آبی انگلیسی (نمره ۱ - ۱۹۱۳) ثبت است و در آنجا عایدات حتی متوسط ایران را در سالهای اخیر به ۴۰ میلیون قران تخمین نموده و توضیحا گفته که این مبلغ را بملاحظه انقلابهای گوناگون چند سال آخر باید دست کم عایدات حساب نمود و یقین دانست که اگر وسایل امنیت آماده گردد و در باب مالیات تنظیمات لازمه بعمل آید عایدات ایران از مبلغ مذکور خیلی زیاده تر خواهد گردید. و این مبلغ ۴۰ میلیون قران فقط مجموع دست کم عایدات اداری است که در آن تاریخ راجع به مرنار بوده و الا عایدات کل خیلی بیشتر از اینهاست چنانکه وقتی مشار الیه خزانه دار کل شد صورتی از عایداتی که باید بتوسط او در سال مالیه سیچقان ثیل (۱۳۳۰ - ۱۳۳۱) وصول شود نوشته شده که عایدات مزبور را در ظرف سال مذکور بین ۷۰ میلیون و ۱۰۷ میلیون قران تخمین نموده و این صورت در کتاب آبی انگلیسی (نمره ۱ - ۱۹۱۳) ثبت است و ما در ذیل ترجمه آنرا بنظر خوانندگان خود میرسانیم:

صورت تخمینی عایدات ایران در سیچقان ثیل (۱۳۳۰ - ۱۳۳۱)

عایداتی که وصول آن راجع بداره خزانه داری کل میباشد:

۱ - از باب اداره گمرک و ضرابخانه و تذکره و مالیاتهای غیر مستقیم تریاک و الکلیات و روده و قمبر و معادن مختلفه و ردی تنباکو و توتون و امتیاز معادن نفت:

دست کم ۴۵'۰۰۰'۰۰۰ قران

دست بالا ۵۷'۰۰۰'۰۰۰ قران

۲ - از باب مالیاتهای زمینی و عایدات املاک دیوانی:

دست کم ۲۵'۰۰۰'۰۰۰ قران

دست بالا ۵۰'۰۰۰'۰۰۰ قران

مجموع } دست کم ۷۰۰۰۰۰۰۰۰ قران
 دست بالا ۱۰۷۰۰۰۰۰۰۰ قران

سال بعد از آن در دوم جوزای (۲۷ رجب) اودئیل (۱۳۳۱-۱۳۳۲) از طرف کمیسیون بودجه راپرتی بهیئت دولت تقدیم و در جراید محلی منتشر گردید و در آنجا کلیه عایدات سال مزبور و مخارج یکساله را بنا بصورتی که از خزانه داری کت دریافت داشته مطابق با نظریات مرتار خزانه دار بشرح ذیل تعیین نموده:

کلیه عایدات یکساله ۱۳۰٬۶۸۹٬۲۵۰ قران
 مخارج پیش بینی شده ۱۵۷٬۰۳۰٬۰۲۰ قران

ولی عایدات ایران را از مبلغ فوق نیز باید افزون دانست چیزی که هست هر ساله بمناسبت انقلابات گوناگون که اغلب از سرچشمهای فساد شمالی و جنوبی ترشح مینماید قست مهمی از عایدات ایران سوخت میگردد و آنچه هم وصول میشود اغلب بملاحظه بی نظمی ادارات و مخصوصاً مطلق العنانی مستشارهای خارجی مالبه که دست نشاندۀ دشمنان ایران هستند کماکان بکسۀ دولت داخل نمیشود و قست مهمی از آن در بین از میان میرود.

خلاصه کلام آنکه امروز میتوان مقیاس عایدات کت دولت ایران را بین ۱۳۰ و ۱۵۰ ملیون قران دانست در صورتیکه خارجیان در وصول آن اشکالاتی برینگیزند.
 اکنون باید مهمترین منابع عایدات مذکوره را یکایک در مد نظر گرفته و متدرجاً بشرح و تفصیل اجمالی آن پردازیم:

۱ - مالیات مستقیم

در ایران اساس مالیات مالیاتهای مستقیم زمینی است که باملاک مختلفه تحمیل میشود ولی علاوه بر این مالیات از اغنام واحشام وعوامل نیز عموماً مالیاتی گرفته میشود و همچنین در بعضی جاها باسم سرانه بر اشخاص نیز مالیاتی قرار میگردد. ولی سرانه عمومیت ندارد و عموماً مختص بدهات است. از آنجائیکه اساس مالیات در اسلام اعشار است در ایران هم مدتها مالیات اعشاری بوده یعنی از ده واحد عایدات یک واحد حق دولت بوده است چنانکه سعدی میگوید:

چو دشمن خر روستائی برد
 ملک باج ده یک چرا میخورد؟

و تا پیش از زمان فتحعلی شاه (۱۲۱۲-۱۲۵۰) هم همین مالیات ده یک اساس مالیات بوده ولی مشار الیه در دوره سلطنت خود آترا مضاعف نمود و پایه مالیات در ایران به ۲۰ در صد قرار گرفت ولی در عمل بسا میشد که به ۳۰ و ۴۰ در صد نیز میرسید.

منشأ مالیات در همه جای ایران بیک طرز نیست و در ولایات و ایالات مختلف است و حتی در همه نقاط یک ایالت هم بیک منوال و ترتیب نیست. و از اینرو بسیار سخت است که در این خصوص معلوماتی داد که بتوان آنها را منشأ و مبنای مالیات در ایران دانست و این مسئله را مثال ذیل روشن تر میناید: در آذربایجان بملاحظه اراضی حاصلخیز آن قسمت عمده مالیات بر زمین و محصولات زمینی تعلق میگیرد در صورتیکه در ولایات دیگر مالیات بگاوهائی تعلق میگیرد که برای شخم اراضی بکار میروند و در امکان دیگر مالیات هم بر اراضی و محصولات ارضی و هم بگاوهائی تعلق میگیرد و بالاخره در نواحی دیگر مبنای مالیات سرشماری است و علاوه بر این بر اسب و ماده گاو و خر و گوسفند نیز تعلق میگیرد.

از طرف دیگر همانطور که در منشأ و مبنای مالیات اختلافات زیاد هست در مبلغ و اندازه آن نیز اختلافات بسیار وجود دارد چنانکه مثلاً در ایالت آذربایجان اگر مالیات از اراضی گرفته شود حق دولت ده یک حاصل است و اگر سرشماری باشد از قرار ۲ قران از هر نفر مرد بالغ و ۲٫۲۵ قران از زنان و بچه‌ها میباشند و اگر از گاو باشد از قرار ۲ قران از هر جفت گاو است. و در گیلان مبنای مالیات جریب میباشند و سابقاً هر جریب برنج کاری و توت کاری و تنباکو و نی شکر در سال ۱۵ قران مالیات میداده است ولی بعدها حکام بنا بر ادا خویشتن زیادتر از مبلغ مزبور گرفتند و دولت هم همان میزانی را که حکام مقرر کرده بودند منشأ قرار داد و مالیات بعضی زمینها از هر جریب سه تومان رسید تا آنکه در دوره مشروطه در چهارم صفر ۱۳۲۸ میزان مالیات ارضی ۲۰ در صد مقرر گردید^(۱).

مالیاتی که بایلات بسته میشود عموماً بر اغنام و احشام تعلق میگیرد چونکه ایلات در عوض مالیات ارضی خدمت نظامی دارند و از اینرو مبداء مالیات بر و گوسفند و غیره است: از قرار هر بز و گوسفندی بازده شاهی تا یک قران و هر خر و گاوی یک تومان.

مالیاتی که بدکان دار و اهل تجارت و حرفت بسته میشود نیز انواع مختلف دارد و گاهی از روی سرشماری است و گاه دیگر از روی عایدات و منافع.

و علاوه بر اینها مالیاتهای مختلفه دیگری نیز در خیلی از جاهای ایران وجود دارد یا میداشته است چنانکه مثلاً در ولایات گروس و کردستان معمول بوده که رعایا در موقع تغییر محل و نقل مکان از ملکی بملکی دیگر مجبور بودند مبلغی از ۳۰ قران تا هشت تومان باختلاف بعنوان مطلق انسانی و آزاد بودن بحکومت یا پیشکار مالیه پرداخته و ورقه اجازه نامه باسم تعلیق دریافت دارند و بدون ورقه مذکور هیچیک از رعایا حق تغییر محل نداشت بعدها در آغاز مشروطیت چون مالیات مزبور مخالف با آزادی شخصی بود وزارت مالیه با اجازه مجلس در سال ۱۳۲۳ آنرا نسخ نمود. و همچنین در سایر ولایات چندین قسم مالیات است که در همه جای ایران نیست مانند مالیات سرکله در قایبات و غیره.

مالیات مستقیمی که گرفته میشود منقسم بدو قسمت میشود که عبارت است از نقدی و جنسی و مالیات جنسی عموماً عبارت است از غله (گندم و جو) و شلتوک و کاه و نخود و بریشم و قشیل و غیره.

(۱) نقل از کتاب راینو موسوم به «زراعت برنج در گیلان» صفحه ۱۹. (Culture du Riz en Guilan: H. L. Rabino)

مالیات کل ایران من جمیع الجهات در سال ۱۲۶۸ که چهارمین سال سلطنت ناصرالدین شاه است بطریق ذیل بوده :

صورت جمع دستورالعمل کل ولایات ممالک ایران در شنگوز ثیل ۱۲۶۸

۱ - نقد	۲۸'۲۵۷'۸۲۸	قران
۱ - غله	۲۳۵'۲۹۸	خروار
۲ - شلتوک	۸'۱۹۴	خروار
۳ - کاه	۱۳۶'۵۲۵	خروار
۴ - نخود	۷۵	خروار
۵ - قلیل	۱'۵۰۰	خروار
۶ - ابریشم	۱	من

۲ - جنس

و در صفحه مقابل ما صورتی نیز از مالیات نقدی و جنسی سال اود ثیل (۱۳۰۶) بنظر خوانندگان میرسانیم . ولی باید دانست که از مبلغ ۴۷۰'۱۶'۹۵۷ قران که مجموع مالیاتهای نقدی است باید مبلغی معادل با ۵۰۶'۰۰۰ قران تفریق نمود و این مبلغ قسمتی است از عایدات گمرک که جزو دستور العمل مالیات نوشته میشد و مجموع کل عایدات گمرک ۸'۰۰۰'۰۰۰ قران بوده است ولی در مقابل باید مبلغی معادل با ۱۰'۱۰۰'۹۸۳ قران بدان مجموع افزود و این مبلغ قیمت قسمتی است از مالیات که بجنس وصول میگردد . از این قرار :

قران ۴۷۰'۱۶'۹۵۷

» - ۵۰۶'۰۰۰

» جمع مالیات نقدی ۴۱۹'۵۶'۹۵۷

» + ۱۰'۱۰۰'۹۸۳

» جمع کل مالیات (نقد و جنس) ۵۲۹'۵۷'۹۴۰

ولی مبلغی که عموماً باسم مالیات در کلیه ایران گرفته میشود خیلی بیشتر از اینها است و مبالغی که در صورتهای فوق داده شده مبالغی است که در دفترهای مالیاتی دولتی ثبت است ولی در موقع عمل مبلغ مأخوذ بتوسط حکام و مأمورین مخصوص خیلی زیاده از مبالغ مذکوره است . و اختلاف این دو مبلغ را تفاوت عمل مینامند . و موجب اصلی تفاوت عمل ترقی و آبادانی بعضی از اراضی و قری است مثلاً فلان دهکده در موقع صورت بندی مالیات در عهدهای سابق دارای پنجاه خانوار بوده و مالیاتی که بر آن قرار گرفته و در دفتر دولتی ثبت شده عبارت از ۵۰ تومان است بعدها دهکده مزبور ترقی بسیار نمود و عده خانوارش به ۱۵۰ رسیده ولی در مالیات آن رسماً تفاوتی حاصل نشده و مبلغی که سالیانه از بابت مالیات آن

[جدول نمرة ۳۳]

صورت دستور العمل کل مالیات ایران در اود ثیل ۱۳۰۶:

اسم ایالت و قصبه	تقدی	جنس				
		غله	کاه	شاتوک	نخود	ابریشم
(قران)	(خروار)	(خروار)	(خروار)	(خروار)	(من)	(خروار)
۱ - طهران و اضافات	۴'۲۳۸'۷۲۰	۲۹۲	۹۱	۲'۳۵۰	۷۵	۱'۵۰۰
۲ - آذربایجان	۷'۸۶۱'۴۲۰	۵۴'۸۷۳	۴'۹۶۰	۲۲۹	—	—
۳ - خراسان	۵'۰۸۲'۶۸۶	۶۰'۱۲۳	۱۱'۶۹۹	۷۲۵	—	—
۴ - فارس	۶'۴۲۰'۴۰۲	۷'۷۰۰	—	—	—	—
۵ - اصفهان و اضافات	۳'۷۹۱'۲۰۲	۸'۸۵۵	۶'۰۰۰	—	—	—
۶ - کرمان و بلوچستان	۲'۲۱۵'۳۴۳	۱۹'۷۰۳	۱۸'۵۵۸	—	—	—
۷ - خوزستان	۱'۴۲۷'۳۵۹	۱'۶۰۰	۸۰۰	—	—	—
۸ - گیلان	۳'۴۵۰'۰۰۰	—	—	—	—	—
۹ - مازندران	۱'۳۹۳'۴۷۰	—	—	—	—	—
۱۰ - کردستان	۶۷۳'۴۵۷	—	—	—	—	—
۱۱ - لرستان	۵۹۴'۲۵۳	۵'۲۶۸	۱'۹۵۶	—	—	—
۱۲ - عراق و اضافات	۷۲۷'۳۵۷	۱۷'۴۰۵	۲'۲۲۸	—	—	—
۱۳ - بروجرد	۶۰۹'۵۷۳	۴'۸۶۷	۱'۰۴۰	—	—	—
۱۴ - یزد	۱'۷۹۴'۹۲۰	—	—	—	—	—
۱۵ - کرمانشاه	۹۳۶'۹۳۵	۱۰'۱۷۰	۳'۸۰۰	—	—	—
۱۶ - خمسه	۸۱۹'۸۸۸	۱۰'۵۴۰	۹'۰۰۰	—	—	—
۱۷ - قزوین	۹۵۳'۰۱۸	۱۱'۹۷۲	۶'۸۰۰	—	—	—
۱۸ - استرآباد	۱۷۱'۸۹۹	—	۸'۹۸۴	—	۱	—
۱۹ - بسطام و شاهرود	۹۳'۳۶۶	۳'۵۴۲	۳'۸۲۷	—	—	—
۲۰ - سمنان و دامغان	۲۸۰'۷۲۸	۲'۵۹۲	۱'۰۹۳	—	—	—
۲۱ - قم	۲۹۳'۶۲۰	۳'۷۵۴	—	—	—	—
۲۲ - کاشان	۷۱۳'۰۰۶	۱'۰۵۲	۹۲۱	—	—	—
۲۳ - گلیایگان و خوانسار	۲۲۵'۸۱۱	۱'۷۶۷	۲۱۶	—	—	—
۲۴ - کمره	۹۱'۰۴۱	۱'۸۳۹	—	—	—	—
۲۵ - گروس	۱۲۹'۹۶۵	۱'۹۸۲	—	—	—	—
۲۶ - همدان	۶۷۳'۶۳۵	۹'۳۰۶	—	—	—	—
۲۷ - ملایر و نویسگان	۵۰۴'۷۰۹	۶'۳۷۱	۸۷۰	—	—	—
۲۸ - نهاوند	۲۸۰'۳۰۳	۷'۳۱۷	۴'۹۴۱	—	—	—
۲۹ - نطنز	۲۱۱'۵۸۹	—	—	—	—	—
۳۰ - اسدآباد	۲۳'۴۳۵	۲'۵۷۲	—	—	—	—
۳۱ - جوشقان	۷۳'۳۰۲	۹۶	—	—	—	—
۳۲ - خار	۹۴'۷۰۴	۶'۰۶۴	۴۷۷	۴'۶۸۴	—	—
۳۳ - خرقان	۵۱'۱۰۲	۱'۴۶۷	—	—	—	—
۳۴ - دماوند	۲۲'۹۱۰	۱'۴۴۷	—	—	—	—
۳۵ - طالقان	۴۸'۳۵۰	—	—	—	—	—
۳۶ - کنگاور	۱۷'۶۷۱	۵۲۷	۱۵۹	—	—	—
۳۷ - فیروزکوه	۱۵'۷۱۶	۱۹۷	—	—	—	—
۳۸ - چهارده کلاته	۱۰'۸۹۲	۴۸	—	—	—	—
مجموع	۴۷'۰۱۶'۹۵۷	۲۶۵'۳۰۶	۸۳'۶۴۳	۱۲'۶۶۵	۷۵	۱'۵۰۰

حاصل دولت میگردد همان ۵۰ تومان اولیه است چیزیکه هست حاکم محل که ملتفت مسئله است عوض ۵۰ تومان از دهکده مزبور ۱۵۰ تومان میگیرد و فقط ۵۰ تومان آنرا بحساب دولت میآورد.

در دوره اول مجلس (شعبان ۱۳۲۴ تا جمادی الاولی ۱۳۲۶) از جمله اصلاحاتی که درباره مالیات بعمل آمد وعایدات دولتی را مبلغی افزون نمود یکی هم دفتری نمودن همین تفاوت عمل بود در ۹ صفر ۱۳۲۵ چنانکه پس از آن تاریخ بحساب دولت گرفته میشود ونکته ذیل اهمیت این مسئله را آشکار میدارد: در آن تاریخ مالیات کرمان ۴۴ هزار تومان بود در صورتیکه تفاوت عمل تنها عبارت از ۱۷۰ هزار تومان یعنی تقریباً چهار برابر خود مالیات بود و بهمینین بلوچستان که ۱۸ هزار تومان مالیات و بیشتر از ۴۰ هزار تومان تفاوت مالیات آن بود.

دیگر از اصلاحاتی که در آن موقع درباره مالیات بعمل آمد مسئله نسخ تسعیر بود در ۱۱ صفر ۱۳۲۵ (۱) و تسعیر عبارت بود از اینکه صاحب مالیات که بایستی مبلغی نقد و مقداری جنس بدهد از روی قیمتی که در عهدهای سابق معین شده بود عوض جنسی که باید بدولت تحویل بدهد قیمت آنرا میپرداخت بدون آنکه توفیر نرخ را که بعدها بسیار زیاد شده بود منظور دارند. و قیمت جنس باختلاف محل مختلف بود چنانکه در بعضی جاها گندم را از قرار خرواری ۱۰ قران و جورا یک تومان و در بعضی جاهای دیگر گندم را ۳ تومان و جورا ۲ تومان حساب میکردند. همچنین قیمت متوسط شلتوک از قرار خرواری ۲ تومان بوده است. بهر حیث در موقع اصلاحات مالیات مقرر شد که از پس از آن تاریخ صاحبان مالیات عین جنس را تحویل دولت بدهند و از این راه نیز مبلغی بعایدات دولتی افزوده گردید.

مالیات اصناف - در اواخر سال ۱۳۳۲ در دوره سوم مجلس خزانه داری کل تهیه و وضع نظامنامه برای مالیات اصناف نمود و در ذی الحجه همان سال نظامنامه مزبور پیشنهاد هیئت وزرا گردید. نظامنامه مالیات اصناف دارای ۱۵ ماده است و مواد اصلی آن از قرار ذیل است:

- ۱ - برای صاحبان پیشه و صنعت و تجارت و اصناف مالیاتی مقرر خواهد شد.
- ۲ - علما و مستخدمین دولتی و معلمین و مدیران مدارس از این مالیات معاف هستند.
- ۳ - مالیات مزبور زیاده از صدی پنج و کمتر از صدی نیم نسبت بعایدات خالص مؤدیان تحمیل نخواهد شد.

مرئیه خزانه دار در صورتی که از عایدات دولتی ایران در اواخر سال ۱۳۳۰ بسفیر انگلیس فرستاده و در کتاب آبی انگلیسی (نمره ۱-۱۹۱۳) ثبت است حد اقل مالیات را (باحاصل خالصجات) ۵۰ کرور و حد اکثر آنرا ۱۰۰ کرور قران قلمداد مینماید.

عقیده ما بر این است که اگر در باره مالیات ترتیب و نظم صحیحی در میان باشد عایدات آن از ۱۰۰ کرور قران هم خیلی زیاد تر خواهد شد و دلیل این مدعا یکی آنکه در سال ۱۳۰۶ یعنی در سی

(۱) تبول نیز در همین تاریخ بدولت برگشت نمود.

سال پیش از این که در مسئله تفاوت عمل و تسعیر چنانکه در فوق مذکور گردید اقدامی بر رفع دولت بعمل نیامده بود مالیات آذربایجان از بابت نقد و جنس با عایدات گمرک قریب به ۲۰ کرور قران بوده (۹۶۶۶۶۶۶ قران) و بعدها در سال ۱۳۳۰ قبل از آنکه بلژیکها در مالیه آنجا داخل شده باشند بنا بر ابرت فونسولگری انگلیس مورخه ۱۷ ربیع الاول ۱۳۳۱ (۲۴ فوریه ۱۹۱۳) تنها مالیات مستقیم ایالت مزبور ۲۲ کرور قران بوده است در صورتی که عایدات گمرک هم از آن موضوع و بخودی خود قریب ۱۳ کرور قران (۶۴۰۱۹۹۳ قران) بوده است. و در صورتیکه فقط در یک ایالت مالیات این همه ترقی نموده باشد معلوم است که مالیات کل مملکتی نیز باید بهمان نسبتها ترقی زیاد نموده باشد و در صورتیکه مجموع مالیات کل (نقد و جنس) در سال ۱۳۰۶ بیش از ۱۰۴ کرور قران بوده ممکن نیست که حالا با وجود ترقیات و اصلاحاتی که در کار مالیات حاصل گردیده حد اکثر مالیات فقط ۱۰۰ کرور قران باشد. چیزی که هست احتمال دارد میرانی را که مرئوس معین نموده میزان مبلغی باشد که فعلاً با وجود عدم انتظامی که موافق دلتخواه باشد وصول میشود و البته این مقدار مالیات با بودن امانت و موجبات کار بسیار زیاد تر خواهد شد بشرطی که دست دراز بیگانگان در کشور ماکوتاه باشد که املاک زید و عمر را در دست خویش نگرفته و مانع از مالیات دادن آنها نگردند.

بنابصورت بودجه سال مالیه ۱۳۳۰ که از طرف خزانه داری داده شده و در شماره ۱۶ روز نامه رعد طهران مورخه ۲ ذی الحجه ۱۳۳۳ ثبت است عایدات دولتی از بابت مالیات مستقیم (بدون خالصجات) معادل بوده است با ۱۰۰۴۷۰۱۰ قران. ولی باید دانست که بحسب معمول مبلغ مذکور جمع کل مالیات نیست و فقط مبلغی است که در ظرف سال مزبور عاید دولت گردیده است و علاوه بر آن مبلغی نیز میباشد که سالهای بعد عاید میگردد چنانکه از این ۱۰۰۴۷۰۱۰ قران هم معادل با ۹۷۰۳۰۰۸۸ قران مبلغی بوده که در سال مذکور از بابت بقایای سنوات پیش عاید شده بوده است.

۲ - مالیات غیر مستقیم

میتوان گفت که تا پیش از طلوع سلطنت مشروطه در ایران (۱۳۲۴) مالیات غیر مستقیمی در ایران وجود نداشته ولی پس از تاریخ فوق که کسر بودجه و افزونی مخارج دولتی بر عایدات آن معلوم گردید هیئت دولت و وکلای ملت در صدد یافتن سرچشمهای تازه برای تربید عایدات برآمدند و مندرجاً بعضی مالیاتها وضع نمودند چنانکه شرح آن در ذیل مرقوم است:

۱ - نمک - قانون انحصار نمک بدولت در سوم ربیع الاول ۱۳۲۸ در مجلس وضع گردید و مطابق آن استخراج و فروش نمک در سر معدن اعم از سنگی و آبی در کلیه ایران منحصر بدولت گردید. و برای اداره کردن معادن نمک وزارت فواید عامه در طهران ایجاد اداره مرکزی و در ولایات ایجاد شعبهها نمود و قیمت نمک را نیز در سر معدن از قرار یک هزار مثقال یک هزار دینار معین نمودند. و همچنین مقرر بود که

عایدات خرج در رفته اداره نمک در سر هر ماه با صورت حساب مرتب تسلیم وزارت مالیه گردد. ولی بعد از آنکه عیوب وعدم صلاحیت مالیات مذکور محسوس گردید قانون انحصار نمک درست پس از چهارده ماه در سوم جمادی الآخره ۱۳۲۹ بنا بتصویب مجلس الفا گردید. ویکی از علل الغای این مالیات این بود که مالیات نمک تحمیل بر چیزی میشد که طرف احتیاج عموم بود و بعلاوه مخارج اداری که در مدت آن ۱۴ ماه از قرار ۸۰ در صد عایدات بود نیز مده الغای مالیات مزبور گردید.

ب - تحدید تریاک - قانون این مالیات در ۱۲ ربیع الاول ۱۳۲۹ در ۶ ماده از مجلس گذشت. بنابر این قانون از پس از تاریخ فوق از هر مثقال تریاک مالیده سیصد دینار مالیات دریافت میشود. و محض جلوگیری از زیان استعمال شیره سوخته تریاک در تمام ایران سوخته تریاک باید بمأمورین مالیه تسلیم شود و اشخاصی که سوخته تریاک را تسلیم مینمایند برای هر مثقال ۳ شاهی حق دارند بگیرند. و مأمورین مالیه باید در آخر سال با اطلاع وزارت مالیه مقدار سوخته را که جمع شده تلف نمایند. و از اول سال سوم تا آخر سال هفتم بعد از وضع قانون مذکور هر سال بهر مثقال تریاک مالیده یکصد و پنجاه دینار بر مالیات سال قبل و قیمت مثقال شیره سوخته (که مأمورین مالیه محض ضرورت اجازه فروش آنرا تا مقدار معین دارند) یکصد و پنجاه دینار بر قیمت سال پیش افزوده میشود و از اول سال هشتم یعنی ۱۳۳۶ استعمال شیره کلیه و استعمال تریاک غیر از آنچه برای دوا لازم است ممنوع خواهد بود.

تریاک که بعنوان تجارت از مملکت خارج میشود از ادای این مالیات معاف است.

بعدها در ۲۱ ذی القعدة ۱۳۳۱ مجلس قرار گذاشت که از تاریخ ۲۷ ذی القعدة ۱۳۳۳ مأمورین مالیه در مقابل هر مثقال شیره سوخته که بانها تسلیم میشود بجای ۳ شاهی یک شاهی بآورنده بدهند. و در اواخر هم در ۲۵ محرم ۱۳۳۵ هیئت وزرا نظر باینکه مقصود اصلی قانون ۱۲ ربیع الاول ۱۳۲۹ حاصل نگردیده بود و ترقی قیمت تریاک عده متادین را تنزل نداده و نظر باینکه قانون مزبور در خصوص غدغن کلی استعمال تریاک در ۱۲ ربیع الاول ۱۳۳۶ منقضی خواهد گردید و جلوگیری از استعمال تریاک بعد از انقضاء مدت مزبوره یک مرتبه ممکن نخواهد بود اخذ مالیات را تا ۱۲ ربیع الاول ۱۳۴۱ تمدید دادند و مقرر داشتند که از اول سال سوم تاریخ این تمدید همه ساله مثقالی یکصد دینار بر مالیات مقررده افزوده گردد.

عایدات تریاک کلیه ایران را در ربیع الثاني ۱۳۳۵ دولت سه ساله از قرار سالی ۸۰۰،۰۰۰ تومان بتجارتخانه طومانیا^(۱) واگذار نمود و تجارتخانه مزبور پس از تحویل گرفتن اداره و مراجعه بدفاتر آن در اواخر ماه مذکور در فوق وسایل اداری را تکمیل نموده و مشغول بعملیات گردیده است.

ما بمناسبت صحبت از تریاک در ذیل صورتی از صادرات تریاک از بندر عباس و بندر بوشهر از سال ۱۲۸۸ تا ۱۳۱۴ و از حاصل تریاک (و ابریشم) ایالت گیلان از سال ۱۰۴۷ تا ۱۳۰۸ در دو جدول میدهم:

[جدول نمرة ۳۴]

صورت صادرات تریاک از بندر عباس و بندر بوشهر
از سال ۱۲۸۸ تا ۱۳۱۴

سال	قیمت تریاک صادره		قیمت تقریبی لیره بران
	لیرة انگلیسی	قران (تخمینی)	
۱۲۸۸	۶۷'۰۴۸	۱'۵۴۳'۱۰۴	۲۳
۱۲۸۹	۱۰۶'۱۶۶	۲'۴۴۱'۸۱۸	۲۳
۱۲۹۰	۱۴۹'۰۰۰	۳'۷۲۵'۰۰۰	۲۵
۱۲۹۱	۱۴۹'۸۸۱	۳'۷۴۷'۰۲۵	۲۵
۱۲۹۲	۱۵۳'۲۳۱	۴'۱۳۸'۲۳۷	۲۷
۱۲۹۳	۱۹۷'۵۶۸	۴'۳۳۴'۳۳۶	۲۷
۱۲۹۴	۴۰۹'۷۳۶	۱۱'۰۶۲'۸۷۶	۲۷
۱۲۹۵	۴۸۶'۵۰۴	۱۳'۶۲۲'۱۱۲	۲۸
۱۲۹۶	۵۰۷'۳۱۶	۱۴'۷۱۳'۱۶۴	۲۹
۱۲۹۷	۷۰۴'۰۶۸	۱۹'۷۱۳'۹۰۴	۲۸
۱۳۰۰	۲۷۵'۹۱۶	۹'۶۵۷'۰۶۰	۳۵
۱۳۰۶	۲۶۰'۷۵۲	۸'۳۸۷'۰۷۲	۳۶
۱۳۰۷	۴۹۷'۳۳۳	۱۶'۹۰۸'۹۸۲	۳۴
۱۳۰۸	۳۳۳'۰۷۲	۱۱'۶۲۲'۵۲۶	۳۵
۱۳۰۹	۳۷۵'۸۹۴	۱۳'۷۸۰'۳۹۶	۳۴
۱۳۱۰	۲۴۲'۴۸۶	۹'۴۵۶'۹۵۴	۳۹
۱۳۱۱	۲۹۲'۳۵۰	۱۱'۴۰۱'۶۵۰	۳۹
۱۳۱۲	۲۳۲'۲۱۱	۱۰'۳۷۸'۳۳۹	۴۹
۱۳۱۳	۲۴۹'۶۷۵	۱۲'۳۳۴'۰۷۵	۵۲
۱۳۱۴	۲۵۸'۷۰۸	۱۲'۶۷۶'۶۹۲	۴۹

عایدات دولت از منابع فوق بنابعدیه مرتباً سابق الذکر از ۷۰۰'۰۰۰ تا ۱'۴۰۰'۰۰۰ تومان
است و ما در اینجا نیز آنچه را در باره مالیاتهای مستقیم گفتمیم تکرار مینمائیم که با ترتیب و تشکیلات صحیح
و مفتشی کامل عایدات دولت از بابت مالیاتهای غیر مستقیم هم خیلی میتواند ترقی نماید.

[جدول نمرة ۳۵]

صورت حاصل تریاک (وابریشم) ایالت گیلان

از سال ۱۰۴۷ تا سال ۱۳۰۷

سال	من تبریز	لیرة انگلیسی	بنابگفته	املاى فرنگى اسماء
۱۰۴۷	۲۶۷'۰۰۰	۴'۵۰۰'۰۰۰	الٹاریوس	Oléarius
۱۰۸۱	۴۲۵'۲۰۰	از ۲۰ تا ۲۴ کروڑ	شاردن	Chardin
۱۱۵۷	۲۶۰'۰۰۰	۱'۰۴۰'۰۰۰	مانوه	Hanway
۱۱۸۵	۱۴۰'۰۰۰	۰'۶۰'۰۰۰	گملن	Gmelin
۱۲۳۸	۱۲۹'۴۳۰	۵۰۸'۳۰۰	فرزیر	Fraser
۱۲۵۲	۲۶۲'۰۰۰	۸۴۸'۰۰۰	فولر	Fowler
۱۲۵۵	۳۲۳'۰۰۰	۹۶۹'۰۰۰	خودزکو	Khodzko
۱۲۵۶	۲۲۰'۰۰۰	۶۶۰'۰۰۰	»	"
۱۲۵۹	۲۰۰'۰۰۰	۶۰۰'۰۰۰	هلمیز	Holmes
۱۲۶۰	۱۶۰'۰۰۰	۴۵۰'۰۰۰	شیل	Sheil
۱۲۸۱	۳۲۲'۰۰۰	۱'۰۰۰'۰۰۰	»	"
۱۲۸۲	۱۸۷'۲۰۰	۶۶۷'۰۰۰	»	"
۱۲۸۳	۶۱۳'۱۶۶	۷۴۳'۰۰۰	اشتلتنه و آندراس	Stolze & Andréas
۱۲۸۴	۱۲۷'۸۰۰	۵۰۷'۰۰۰	»	"
۱۲۸۵	۱۰۱'۱۳۳	۴۵۱'۰۰۰	»	"
۱۲۸۶	۱۰۷'۹۳۳	۳۰۳'۰۰۰	»	"
۱۲۸۷	۱۳۹'۳۶۶	۳۹۹'۰۰۰	»	"
۱۲۸۸	۱۱۶'۸۰۰	۲۸۶'۰۰۰	»	"
۱۲۸۹	۹۵'۵۳۳	۲۲۱'۰۰۰	»	"
۱۲۹۰	۱۱۵'۸۰۰	۲۲۵'۰۰۰	»	"
۱۲۹۱	۲۱۴'۹۰۰	۳۳۰'۰۰۰	»	"
۱۲۹۲	۸۱'۸۰۰	۱۰۵'۰۰۰	»	"
۱۲۹۳	۸۷'۳۳۳	۲۱۵'۰۰۰	»	"
۱۲۹۴	۳۲'۳۶۰	۱۲۳'۰۰۰	چرچیل	Churchill
۱۲۹۵	۱۰۸'۵۰۰	۱۳۵'۰۰۰	»	"
۱۳۰۰	۵۹'۰۰۰	۱۳۰'۰۰۰	اشتلتنه و آندراس	Stolze & Andréas
۱۳۰۳	۶۹'۲۰۰	۱۲۰'۰۰۰	بترامن	Benjamin
۱۳۰۴	۴۶'۵۰۰	۸۰'۰۰۰	هربر	Herbert
۱۳۰۷	۳۰'۰۰۰	۶۰'۰۰۰	کورزن	Curzon

د - مالیاتهای مختلفه - علاوه بر مالیاتهای فوق بعضی مالیاتهای دیگر هم در ایران وجود دارد که بعضی از آنها مثل نوافل مجری و بعض دیگر فقط از مجلس گذشته ولی تا بحال بموقع اجرا گذاشته نشده است مثل مالیات بردخانیات و مستللات :

۱ - مالیات بر وسایط نقلیه - وضع این مالیات بنا بقانونی است که در ۵ ربیع الاول ۱۳۲۸ از مجلس گذشته و بنا بر آن برای مصارف بلدیة در بلاد ایران مالیاتی هر ماه از وسایط نقلیه گرفته میشود . مالیاتهای مزبوره بتوسط مباشرین اداره بلدیة وصول شده و بر طبق دستور العملهای انجمن بلدی و در تحت نظارت انجمن بلدی خرج خواهد شد .
وسایط نقلیه ذیل از مالیات معافند :

۱ - وسایط نقلیه مخصوص سلطنت و دولت	۳ - وسایط نقلیه عسکریه
۲ - وسایط نقلیه مخصوص مامورین سیاسی دول خارجه	۴ - وسایط نقلیه راجع بصحت
	۵ - وسایط نقلیه مخصوص بمخدمات بلدیة

عایدات اداره مرکزی از بابت این مالیات که مشهور به «نوافل» است در سال مالیة ۱۳۲۹ معادل بوده است با ۶۵۹،۲۹۸.۴۰ قران و در سال ۱۳۳۰ با ۲،۲۱۸،۵۹۷.۳۰ قران .

۲ - دخانیات - قانون مالیات بر دخانیات در تاریخ چهار شنبه ۱۸ ذی القعدة ۱۳۲۳ از مجلس گذشت و بنا بر این قانون از برگ توتون و تنباکوی ایران مالیاتی معادل با ۲۰ در صد قیمت گرفته خواهد شد .

بموجب احصائیات وزارت مالیة مقدار محصول سالانه برگ توتون و تنباکوی ایران معادل ۳،۴۱۵،۰۰۰ من تبریز است و چنانکه این مقدار را از قرار منی ۵ قران حساب نمائیم میشود ۱۷،۰۷۵،۰۰۰ قران و مالیات ۲۰ در صد آن در سال میشود ۳،۴۱۵،۰۰۰ قران . و اگر مالیات دخانیات بر تنباکو و توتون حاضر و مهیا شده که قیمت آن یک بر پنج و شش تا هفت از قیمت برگ افزون است وضع میشد بدیهی است که مالیات آن هم بهمان تناسب افزوده میگردد و هرگاه میزان و قیمت توتون و تنباکوی حاضر شده و سیگار را منی ۱۵ قران حساب نمائیم (و این حد اقل قیمت است چون قیمت توتون سیگار و چپوق منی تا هفت تومان هم میرسد) کلیة ۲۰ در صد مالیات دخانیات در سال ۱۰،۲۶۵،۰۰۰ قران خواهد گردید .
قانون دخانیات مقدار تنباکو و توتونی را که بعنوان صادرات تجارتی از ایران بیرون میرود از مالیات فوق معاف میدارد .

چنانکه در فوق مذکور گردید مقدار تخمینی محصول تنباکو و توتون ایران به ۳،۴۱۵،۰۰۰ من تبریز برگ خشک بالغ میشود بشرح ذیل :

ایالت آذربایجان باستانی آستارا و اردبیل	۳۰۰'۰۰۰	من تبریز
آستارا و اردبیل	۵۰'۰۰۰	»
استراباد و مازندران	۱۰'۰۰۰	»
ولایت بروجرد	۱۵'۰۰۰	»
ایالت فارس	۱'۰۰۰'۰۰۰	»
ولایت گیلان	۶۰۰'۰۰۰	»
ولایت اصفهان	۵۰۰'۰۰۰	»
خراسان و قیسات و سیستان	۱۰۰'۰۰۰	»
ولایت کرمانشاهان	۱۹۰'۰۰۰	»
ولایت کردستان	۳۰۰'۰۰۰	»
یزد و کاشان	۳۰۰'۰۰۰	»

جمع کل ... ۳'۴۱۵'۰۰۰ من تبریز

از این مقدار سالیانه بیشتر از ۶۰۰'۰۰۰ من به قیمت ۶ تا ۶ کرور قران بخارجه حمل میشود.

۲ ... مستغلات — لایحه قانونی این مالیات در اواخر ربیع الثانی ۱۳۳۳ از طرف وزیر مالیه وقت آقای میرزا حسن خان محشم السلطنه بمجلس شورای ملی پیشنهاد گردید و در جلسات دهه اول شوال سال مذکور از مجلس گذشت. قانون مالیات مستغلات دارای ۱۹ ماده است و اساس آن بر این است که از دو ماه بعد از تصویب مجلس قانون مذکور بموقع اجرا گذاشته میشود و از املاک ساختمانی و متعلقات آن در شهرها و قصبات عمده یک خمس عایدات خالص بعنوان مالیات گرفته خواهد شد. مقصود از قصبات عمده آنهایی هستند که اقلاً دارای ۱۰۰۰ خانوار باشند و عایدات خالص نیز عبارت از کلیه عایدات است منهای یک خمس آن که برای تعمیر و مواظبت ملک لازم است. مستغلات دولتی و حمامها و املاک بیحاصل و بی فایده از مالیات مزبور معافند.

باید دانست که مالیات مستغلات پیش از تاریخ فوق هم در بعضی ایالات و ولایات بطور غیر منظمی معمول بوده است ولی قانون فوق آن مالیات را در تمام ایران عمومیت داد و میزان آنرا نیز معین نمود. عایداتی که از این راه حاصل میشود عموماً بمصرف ادارات نظمی و بلدیة محلی میرسد.

۳ — گمرکات

سرچشمه سؤم عایدات دولتی گمرکات است و در این خصوص در فصول پیش (فصل ۵ صفحه ۳۸) مفصلاً صحبت داشته ایم در اینجا همینقدر متذکر میشویم که گمرکات ایران را تا پیش از سال ۱۳۱۷ دولت باشخاص مختلف باجاره میداد و مثلاً وجه الاجاره گمرکات آذربایجان سالیانه ۱۲۰ هزار تومان بوده است.

ما در ذیل صورتی از عایدات گمرکی از بابت وجه الاجاره مذکور در سال مالیّه (۱۲۸۳-۱۲۸۴) و ۱۹ سال پیش از نسخ اجاره گمرکات میدهیم:

[جدول نمرة ۳۶]

عایدات از بابت وجه الاجاره گمرکات در مدت ۲۰ سال قبل از نسخ اجاره.

سال مالیّه	قران	سال مالیّه	قران
(۱۲۸۴-۱۲۸۳)	۵'۳۶۶'۶۰۰	(۱۳۰۶-۱۳۰۵)	۱۲'۵۰۰'۰۰۰
(۱۲۹۷-۱۲۹۶)	۶'۰۶۴'۰۰۰	(۱۳۱۵-۱۳۱۴)	۱۳'۵۰۰'۰۰۰
(۱۲۹۸-۱۲۹۷)	۷'۰۸۶'۲۹۰	(۱۳۱۶-۱۳۱۵)	۱۲'۵۰۰'۰۰۰
(۱۳۰۰-۱۲۹۸)	۷'۸۵۲'۹۰۰		
(۱۳۰۱-۱۳۰۰)	۸'۰۷۷'۷۰۰		
(۱۳۰۲-۱۳۰۱)	۸'۱۴۰'۰۰۰		
(۱۳۰۳-۱۳۰۲)	۸'۰۶۰'۰۰۰		
(۱۳۰۴-۱۳۰۳)	۸'۳۸۰'۰۰۰		
(۱۳۰۵-۱۳۰۴)	۷'۵۰۰'۰۰۰		
(۱۳۰۶-۱۳۰۵)	۸'۲۰۰'۰۰۰		
(۱۳۰۷-۱۳۰۶)	۸'۰۰۰'۰۰۰		
(۱۳۰۸-۱۳۰۷)	۸'۰۰۰'۰۰۰		
(۱۳۰۹-۱۳۰۸)	۸'۲۰۰'۰۰۰		
(۱۳۱۰-۱۳۰۹)	۸'۳۰۰'۰۰۰		
(۱۳۱۱-۱۳۱۰)	۸'۵۰۰'۰۰۰		
(۱۳۱۲-۱۳۱۱)	۸'۵۰۰'۰۰۰		
(۱۳۱۳-۱۳۱۲)	۹'۳۰۰'۰۰۰		
(۱۳۱۴-۱۳۱۳)	۱۲'۵۰۰'۰۰۰		

مبالغ مذکور در جدول فوق را میتوان از قرار میزان اکثر ۸۰ در صد عایدات حقیقی گمرک دانست و ۲۰ در صد دیگر میزان اقل منفعت صاحب اجاره بوده است.

میزان نرخ حق گمرک بسته بملیت تاجر و صاحب مال بود چنانکه از اتباع ایران صدی ۳ و از اتباع خارجه صدی ۵ حق گمرک گرفته میشد و این حق نه فقط از واردات بلکه از صادرات نیز گرفته میشد.

میرزا علی خان امین الدوله در سال ۱۳۱۵ سه نفر بلژیکی (نوس)^(۱) پریم^(۲) انگلس را برای اصلاح عمل گمرک و ضرابخانه بایران آورد و در ذی القعدة ۱۳۱۶ آنان مأمور رسیدگی بگمرکات تبریز و کرمانشاه نیز گردیدند.

اداره گمرکی ایران در طهران یکی از آن سه نفر (نوس) محول گردید. مشار الیه نیز متدرجاً بگمرکات نقاط دیگر ایران دست اندازی نمود و گمرکات کرمانشاه ورشت و اتزلی را نیز در زیر اداره خویش آورد و خود رئیس کل گمرکات ایران گردید و با وجود آنکه عدم مسئولیت خود را غنیمت شمرده و چنانکه معلوم هر ایرانی است در بی حسابی و بد حسابی هیچ فروگذار نمود ولی باز باید شالوده نظام و اداره گمرکات حالیه ایران را از او دانست.

بمدتها در ۶ شوال ۱۳۲۱ نیز ۶ نفر بلژیکی دیگر بایران وارد گردیدند.

امروزه گمرک یکی از سرچشمهای مهم عایدات مطمئنه دولت است و هر روز هم بر اهمیت خود مافزاید چنانکه از احصائیات سالیانه گمرک آشکار میگردد و امروز میتوان حسه وسط عایدات خالص گمرک را ۴۰ ملیون قران دانست.

از هشت سال باین طرف عایدات گمرکات جنوب که شامل تمام بنادر جنوبی ایران از بلوچستان تا دزفول است نسبتاً تنزل نموده در صورتیکه گمرکات شمال برعکس ترقی محسوس نموده است و علت این مسئله این است که تجارت اروپا با ایران از راه باطوم و طربزون سهل تر است تا از راه خلیج فارس و باین مناسبت قسمت مهم مال التجاره اروپا با کلی پستال از راه مذکور بایران می رود و از گمرکات شمال میگذرد و رویهمرفته میتوان گفت که عایدات گمرکی بنادر جنوب تقریباً سه دهم عایدات گمرکات شمال است.

چنانکه این مسئله را در سال ایت ثیل (۱۳۲۸-۱۳۲۹) و اود ثیل (۱۳۳۱-۱۳۳۲) صورت ذیل آشکار میدارد:

۱ - عایدات کل گمرکات در ایت ثیل (۱۳۲۸-۱۳۲۹) ... ۳۴۰۰۲۹۰۴۴ قران

سهم عایدات گمرکات شمال ۲۶۰۶۴۷۰۲۰۸ قران

سهم عایدات گمرکات جنوب ... ۷۰۳۸۳۰۲۸۶ »

مجموع ... ۳۴۰۰۲۹۰۴۴ قران

۲ - عایدات کل گمرکات در اود ثیل (۱۳۳۱-۱۳۳۲) ... ۴۲۰۵۵۷۰۷۴۶ قران

سهم عایدات گمرکات شمال ۳۳۰۴۳۹۰۲۲۷ قران

سهم عایدات گمرکات جنوب ... ۹۰۱۱۸۰۵۱۹ »

مجموع ... ۴۲۰۵۵۷۰۷۴۶ قران

چنانکه در پیش اشاره گردید عایدات گمرکات ایران در مقابل قرضهای دولتی بدولتین روس و انگلیس و بعضی تحمیلات دیگر از قیل مخارج قزاقخانه و مقرری شاه مخلوع محمد علی میرزا در گرو آن دو دولت است. و میتوان گفت که رویهمرفته $\frac{۲}{۳}$ عایدات گمرک از بابت مخارج و تحمیلات مذکوره انتزاع میشود و فقط $\frac{۱}{۳}$ آن عاید دولت ایران میگردد و این مسئله در موقع صحبت از قروض در صفحات آتیه تشریح خواهد گردید.

۴ - تلگرافخانه

اولین بار که تلگراف در ایران کشیده شد در سال ۱۲۷۴ بود که بحکم ناصر الدین شاه از عمارت سلطنتی طهران تا باغ لاله زارسیم کشیدند و سال بعد در ۱۲۷۵ بمباشرت علیقلی میرزای اعتضاد السلطنه تا خطه سلطانیه و چمن قنر الگ امتداد یافت. و پس از آن متدرجاً خواه بتوسط حکومت هند و کپانی

تلگرافات هند و اروپا و خواه بدست خود دولت ایران خطوط تلگرافی چندی در ایران کشیده شد و در فصل ۱۱ در ضمن امتیازات شرح این مسئله مذکور گردیده است.

وجوهی که از بابت تلگرافخانه عاید دولت ایران میگردد از دو قیل است یکی از عایدات مخبرات داخلی است و دیگری از بابت حقی است که دولت ایران از حکومت هند و «اداره تلگرافات هند و اروپا» از بابت خطوط تلگرافی که در دست آنها است میگیرد چنانکه در فصل راجع بامتیازات مذکور گردید. عایدات مذکور معاً بنا بصورت تقریبی که مرتباً خزانه دار کل از بابت عایدات ایران در سال مالیه سیچقان ثیل ۱۳۳۰ - ۱۳۳۱ بسفارت انگلیس داده و در کتاب آبی (نمره ۱ - ۱۹۱۴) درج است قریب ۲٬۷۵۰٬۰۰۰ قران (۵۰۰٬۹۰۰ لیره انگلیسی) بوده است. و مخارج اداری و غیره از بابت تعمیر و خرید لوازم در همان سال قریب ۱۰٬۵۶۰٬۰۰۰ قران (۲۸٬۸۶۰ لیره انگلیسی) بوده است و بنابر این عایدات خالص قریب ۱٬۲۰۰٬۰۰۰ قران (۲۲۰٬۰۴۰ لیره انگلیسی) میشود از این قرار:

عایدات خرج در نرفته ..	۲٬۷۵۰٬۰۰۰ قران
مخارج اداری	۱۰٬۵۶۰٬۰۰۰ -
عایدات خالص	۱٬۱۹۰٬۰۰۰ قران

تخمین فوق در خصوص عایدات خرج در نرفته و مخارج اداری تلگرافخانه خیلی کم تخمین شده چنانکه صورت بودجه دو سال مالیه ۱۳۲۹ و ۱۳۳۰ که از طرف همین خزانه داری کل داده شده و در روز نامه رعد (شماره ۱۶ دوم ذی الحجه ۱۳۳۳) طبع است این مسئله را آشکار میدارد: صورت عمل کرد اداره تلگرافخانه در دو سال مذکور از قرار ذیل است:

۱ - سال مالیه ۱۳۲۹	۲ = سال مالیه ۱۳۳۰
عایدات خرج در نرفته = ۳۳۰٬۷۶۶ قران	عایدات خرج در نرفته = ۷۲۴٬۸۴۱ قران
مخارج اداری = ۳۰۷۹۰٬۳۵۳ -	مخارج اداری = ۴٬۳۶۱٬۷۵۵ -
عایدات خالص = ۱٬۵۴۰٬۴۱۳ قران	عایدات خالص = ۱٬۳۶۳٬۰۸۶ قران

ولی بدیهی است که این عایدات نمیتواند ثابت باشد بلکه هر سال نسبت بکم و زیادی مخبرات تلگرافی تغییر مینماید.

اداره تلگرافخانه ایران تا اوایل مشروطه در دست خانواده مرحوم علیقلی خان مخبرالدوله بود و سالیانه از بابت آن ۲۰ هزار تومان بدولت میداخت و لی مقارن ان احوال (۱۳۲۳) ولی خان سپهدار آنرا بمبلغ ۲۳۰ هزار تومان اجاره نمود.

در سال ۱۳۰۶ عایدات دولت ایران رو به مرافقه از بابت تلگرافخانه داخله و خارجه ۲۱۰٬۳۴۸ قران بوده است از قرار ذیل:

از بابت تلگرافخانه داخله ۱۰۰۰۰۰۰ قران
 از بابت تلگرافخانه جاسک و کوادر ۳۰۰۰۰۰ »
 از بابت مقاطعة کمپانی تلگرافات هند و اروپا ۸۰۰۳۴۸ »
 مجموع ۲۱۰۰۳۴۸ قران

آکنون تلگرافخانه داخله را دولت ایران مستقیماً خود اداره مینماید.

• - پستخانه

احداث پستخانه را در ایران باید از سال ۱۲۶۷ که چهارمین سال جلوس ناصرالدین شاه بتخت است دانست. تا آن تاریخ ارسال مرسولات بوسیله قاصد بود و یامچی. ناصرالدین شاه از سال مذکور بنای ایجاد چاپار خاتها و یا مخاتها نهاد چنانکه در سال ۱۲۶۸ بمباشرت فیروز میرزای نصرة الدوله پاترده باب چاپار خانه در خط چاپاری فارس و در سال ۱۲۶۹ در ساری و اشرف و در ۱۲۷۰ در خوی و عرض آن راه و در ۱۲۸۳ بدست سلطانمراد میرزای حسام السلطنة در جنب رباط زعفرانی در ایالت خراسان بنیاد نمود. در سال ۱۳۰۴ هفتاد و در حدود سال ۱۳۱۰ صد و هفتاد و دو باب چاپار خانه در ایران وجود میداشته است.

تا سال ۱۲۹۰ اداره پستخانه جزو وزارت طرق و شوارع و در دست یک نفری بود که لقب چاپارچی باشی گری داشت ولی در سال مذکور ناصرالدین شاه پستخانه را با وزارت رسایل بمیرزا علی خان امین الدوله^(۱) مفتوح داشت. وی در سال ۱۲۹۱ یک هیئت اتریشی را برای تنظیم اداره پست بایران آورد و از آن جمله ریدر^(۲) نامی بود که قبلاً در پستخانه اتریش مأمور بود. مشار الیه در سال بعد (۱۲۹۲) تنظیمات را از طهران شروع نمود و در کمتر از یک سال اولین پست سوازه منظم ایرانی را هفته یک بار بین طهران و تبریز و جلغا با شعبه از قزوین برشت ایجاد نمود و در سال بعد (۱۲۹۳) بریاست کل پستخانه ایران منصوب گردید ولی در سال بعد (۱۲۹۴) از سمت خویش منصل گردید و یک نفر روسی موسوم به استال^(۳) بجای وی منصوب گردید که دکتور آندراس^(۴) را مفتش کل اداره چاپار خانه ایران نمود. وهم مقارن این احوال در ۱۹ شوال ۱۲۹۰ دولت ایران داخل در اتحاد عمومی پست بین المللی گردید. طولی نکشید که استال و آندراس از کار افتادند و چندی امور چاپار خانه مختل ماند تا بالاخره دوباره کار پست سر و صورتی گرفت و هفته دوبار از راه رشت و باکو و تبریز و قفقیس بین ایران و اروپا و همچنین هفته یکبار بین ایران و هند از راه بوشهر و بین طهران و مشهد و یزد و کرمان و شیراز و کرمانشاه

(۱) آنوقت این لقب را نداشت و فقط در همان وقت لقب امین الملکی گرفت و بعداً در سال ۱۲۹۹ دارای لقب امین الدوله گئی گردید.

F. C. Andréas (۴) Stahl (۳) Riederer (۲)

پست بنای رفت و آمد را گذاشت. بنا باحصائیه سال ۱۳۰۲ در ظرف این سال چاپارخانه ایران ۳۱۶۸۸۳۵ کاغذ و ۲۰۰۰ ورقه پستی و ۷۴۴۰ نمونه و ۱۷۳۹۹۰ بسته امانتی تقریباً به قیمت ۹۰۰۰۰۰ تومان (۳۰۴۷۲۰ لیره انگلیسی) (۱) رد و بدل کرده بوده است و عایدات خرج در نرفته آن معادل بوده است تقریباً با ۴۳۰۰۰ تومان (۱۳۷۶۴ لیره انگلیسی) و مخارج اداری با ۴۱۰۰۰ تومان (۱۳۲۹۸ لیره انگلیسی). و از استقرار عایدات خالص معادل بوده با ۱۰۰۰ تومان (۴۶۶ لیره انگلیسی).

اداره پستخانه چنانکه مذکور گردید در سال ۱۲۹۰ میرزا علی خان امین الدوله موكول شده بود. مشار الیه تا سال ۱۳۰۶ دو بار وزیر پست گردید و در بین مدتی مهدیقلی میرزا پسر محمد ولی میرزا که وی نیز پسر فتحعلی شاه بود وزیر پست گردید و پیش از میرزا علی خان امین الدوله اشخاص ذیل بترتیب از سال ۱۲۶۷ بعد چاپارچی باقی بوده اند: شفیع خان، اسمعیل خان، حاج حسینخان شهاب الملک (نظام الدوله)، میرزا تقی خان. در سال ۱۲۹۷ اداره مزبور جزو وزارت وظایف که مشتمل بر اوقاف هم بود گردید و میرزا علی خان امین الدوله بوزارت مزبور منصوب گردید. در آن وقت دولت سالیانه مبلنی نقد بوزارتخانه مزبور برای تعمیر و تدارک لوازم چاپارخانه های راههای حکومتی و مبلنی نیز جنس از بابت علق اسبهای چاپارخانه میداد. در سال ۱۳۰۸ مواجی که از طرف دولت بهر چاپارخانه پرداخته میشده معادل بوده است با ۲۰ تومان نقد و ۱۰ خروار غله و ۱۰ خروار کاه. هر یک از راههای پستی از طرف وزیر پست در مقابل مبلنی سالیانه یک نفر مقاطعه داده میشد و تدارک خدمه و حیوانات برای هر منزل در عهده این شخص بود.

اداره پستخانه تا سال ۱۳۱۲ با میرزا علی خان امین الدوله بود و در این سال که وی از کارها کناره گرفت اداره مذکور را پسر خود میرزا محسن خان معین الملک سپرد. وی از بابت پستخانه سالی ۱۰۰۰۰ تومان بدولت می پرداخت و بعدها آن اداره مدام در دست آن خانواده بود تا در سال ۱۳۱۶ که مرتضی قلیخان صنیع الدوله وزیر پست گردید. وی در عوض ۱۰۰۰۰۰ تومان مزبور ۲۰۰۰۰۰ تومان سالیانه بدولت می پرداخت. و بیگربیگی (سردار منصور) که پس از وی در حدود ۱۳۱۸ وزیر پست شد سالی ۶۰۰۰۰ تومان بدولت میداد.

میرزا علی خان امین الدوله پس از آنکه در اوایل دوره مظفرالدین شاه در رمضان ۱۳۱۴ رئیس هیئت وزرا و وزیر داخله و در ربیع الاول ۱۳۱۵ صدر اعظم گردید چند نفر بلژیکی برای تنظیم امور اداره گمرک بایران آورد و از آن جمله نوس سابق الذکر بود که اول رئیس اداره گمرک در طهران و سپس رئیس کل گمرکات ایران و در حدود ۱۳۲۱ وزیر گمرک و پست ایران گردید و با آنکه مشار الیه در کارهای راجعه بخود چندان باامانت و درستی رفتار نکرد و از اغتشاشات امور دولتی ایران هر چه توانست استفاده نمود ولی تشکیلات حالیه پستخانه را باید از او و هموطنان دیگر او دانست که

(۱) از قرار لیره ۳۱ تا ۳۲ قران.

ریاست پستخانه و گمرک اغلب ولایات مهم را در دست داشتند ولی از نوروز ۱۳۲۵ از دست آنها بیرون آمد و با تلگرافخانه وزارت مستقلاً تشکیل داد. چیزی که هست تنها یک نفر بلژیکی بریاست اداره پستخانه باقی ماند و از ۱۸ محرم ۱۳۲۶ هم یک نفر دیگر بمقتی پستخانه ایالات منصوب گردید و رئیس کنونی اداره پست موسوم است به کابل مولیر.

۱ - خلاصه صورت عمل کرد اداره پستخانه در سال (۱۳۳۰ - ۱۳۳۱) :

۱ -	عایدات متعارفه و عیزه	۳'۸۴۰'۶۵۰	قران
	مخارج متعارفه و عیزه	۳'۶۶۳'۸۱۰ -	
	عایدی خالص	۱۷۶'۶۴۰	قران
۲ -	قطع عایدات متعارفه	۳'۶۸۷'۵۹۰	قران
	قطع مخارج متعارفه	۳'۲۶۷'۸۲۲ -	
	عایدات خالص	۴۱۹'۷۶۸	قران

۲ - صورت جزو عمل کرد اداره پست در اودئیل (۱۳۳۱ - ۱۳۳۲) :

(عایدات)

عایدات متعارفه :

۱ -	از بابت فروش تمبر و سایر اوراق (بانضمام تمبر بلیتهای مسافری)	۳'۲۱۸'۷۸۹	قران
۲ -	از بابت حل مراسلات	۱۰'۴۲۹	
۳ -	از بابت کرایه حل و نقل امانات پستی بین المللی در داخل مملکت	۶۵۱'۸۳۷	
۴ -	از بابت فروش تمبر باطله برای جنگهای تمبر (۱)	۲۰'۰۰۰	
۵ -	از بابت سهمی دریافتی از ادارات اتحاد پستی از بابت امانات وارده بمملکت ایران	۵۴۰'۴۶۴	
۶ -	از بابت جرایم	۳'۰۴۲	
۷ -	از بابت کرایه بعضی از امانات پستی	۴'۰۸۰	
۸ -	از بابت حقوق حقال	۱۰۹'۵۵۱	
۹ -	از بابت حق العمل برای گمرک کردن امانات و غیره	۱'۹۰۲	
۱۰ -	از بابت صدور برائتهای پستی	۶۹۰	
۱۱ -	از بابت قسمت اداره پست عثمانی در مخارج حل و نقل پستهای که در بایزید و خاقین مبادله شده است	۲'۸۶۶	
۱۲ -	از بابت عایدات متفرقه (بانضمام صرف و منافع وجوهات)	۵'۱۲۱	
	جمع عایدات متعارفه	۴'۵۶۸'۷۷۱	قران

(مخارج)

مخارج متعارفی:

۱ -	مواجب و مند معاش اجزاء	۱'۶۰۸'۶۹۶	قران
۲ -	صرف تحریر	۷۶'۳۷۶	»
۳ -	کرایه و تعمیرات دفاتر	۷۲'۱۱۸	»
۴ -	مخارج مسافرت	۳۲'۸۸۲	»
۵ -	اثاثیه	۴۲'۴۲۶	»
۶ -	مخارج تلگراف و تلفون	۶'۶۲۷	»
۷ -	مخارج متفرقه	۱۳۵'۳۸۸	»
۸ -	مخارج حمل و نقل و همراهی و لقای بندی یستها	۱'۹۰۵'۷۰۲	»
۹ -	کرایه و تعمیرات چاپار خانها	۳۲'۲۵۴	»
۱۰ -	حق العبور مراسلات پستی بین الملل	۵۸'۹۸۱	»
۱۱ -	مخارج طبع و تدارک تمبر و سایر اوراق دولتی	۴۱'۹۳۳	»
۱۲ -	اشتراک دولت ایران در مخارج دفتر بین الملل اتحاد پستی عمومی	۱'۰۷۹	»
۱۳ -	سهی ادارات اتحاد پستی از بابت امانات صادره از ایران	۴۸'۶۶۵	»

جمع مخارج متعارفی ... ۴'۰۶۳'۱۲۷ قران

ولی اداره پستخانه علاوه بر عایدات و مخارج متعارفی مذکور در فوق بعضی عایدات و مخارج متفرقه دیگر نیز دارد و مجموع این نوع عایدات در سال مرقوم در فوق معادل بوده است با ۱۱۹'۲۸۰ قران و مجموع مخارج آن با ۳۸۱'۸۹۸ قران. خلاصه آنکه در صورتیکه صرف نظر از عایدات و مخارج غیر متعارفه بنمائیم عایدات خالص اداره پست در سال مزبور معادل میشود با ۵۰۵'۶۴۴ قران و اگر عایدات و مخارج مذکوره را نیز منظور داریم عایدات خالص معادل میشود با ۲۴۳'۰۲۶ قران از قرار ذیل:

$$\left. \begin{array}{l} \text{عایدات متعارفه و غیره} \dots\dots\dots ۴'۰۶۸۸'۰۵۱ \text{ قران} \\ \text{مخارج متعارفه و غیره} \dots\dots\dots ۴'۴۴۵'۰۲۵ \text{ »} \end{array} \right\} - ۱$$

عایدی خالص ... ۲۴۳'۰۲۶ قران

$$\left. \begin{array}{l} \text{فقط عایدات متعارفی} \dots\dots\dots ۴'۵۶۸'۷۷۱ \text{ قران} \\ \text{فقط مخارج متعارفی} \dots\dots\dots ۴'۰۶۳'۱۲۷ \text{ »} \end{array} \right\} - ۲$$

عایدی خالص ... ۵۰۵'۶۴۴ قران

آشکار است که مأخذ عایدات حقیقی پستخانه عبارت است از همان عایدات متعارفی منهای مخارج متعارفی که در سال مالیّه (۱۳۳۰ - ۱۳۳۱) بیشتر از ۴۰۰۰۰ تومان و در سال بعد از آن بیشتر از ۴۰۰۰۰ تومان بوده است.

قانون پستی حایه قانونی است که در تاریخ ۲۵ جمادی الاولی ۱۳۳۱ از تصویب هیئت دولت برنس میرزا محمدعلی خان آذربایجانی علاء السلطنه گذشته و موقتاً بموقع اجرای گذارده شده بود و در اوایل جمادی الآخره ۱۳۳۳ از طرف هیئت دولت بمجلس شورای ملی تقدیم و در جلسه پنجشنبه ۲۱ جمادی الآخره اول بار مطرح شد اگره گردید. و در این تاریخ وزیر پست و تلگراف دکتر اسمعیل خان کمال مؤدب السلطنه و رئیس الوزرا شاهزاده عبدالحجید میرزای عین الدوله بود.

پستخانه ایران علاوه بر حمل و نقل مکتوبات و مرسولات و امانات پستی امتیاز انحصاری حمل و نقل منظم مسافرین و بنه مسافرین را هم بتوسط دستگاههای پستی فوق العاده داراست.

۶ - خالصجات

مقصود از خالصجات یا املاک دیوانی املاکی است که سابق متعلق بشخص پادشاه و سلاطین قبل از او بوده و پس از مشروطه و خلع محمد علی میرزا متعلق بدولت است و منافع آن عاید دولت میگردد. تاریخ این بنارا باید از دوره نادر شاه (۱۱۴۸-۱۱۶۰) دانست.

آقا محمد خان قاجار (۱۲۰۰-۱۲۱۱) باملاک مزبور مبالغی املاک دیگر از راه ضبط و جرم املاک اشخاص مضروب و پیشکش بیفزود و پس از وی نیز روز بروز دامنه املاک خالصه وسعت پیدا نمود. در زمان ناصر الدین شاه در حدود سال ۱۳۰۴ قسمتی از خالصجات را دولت فروخت و جهت این مسئله یکی تنگدستی دولت بود و یکی آنکه در باب املاک خالصه مراقبتی بعمل نیامد و غالباً رو بخرابی میرفت. تا پیش از طلوع مشروطه در ایران (۱۳۲۴) شاه املاک خالصه را غالباً بموجب قبالة و فرمان در مقابل رسومی چند باشخاص مختلف منتقل مینمود. در کاغذی که در حدود سال ۱۳۱۷ روزنامه کاسبی روسی از لرد کرزن مشهور درج نموده است و تصویر آن در نمرة ۴۷۱ روزنامه اطلاع طهران طبع است و در نمرة ۳۲ ثریا هم بدان اشاره شده است مذکور است که دولت از ده یا زده سال قبل (از آن تاریخ) چندین کرویر تومان املاک و دهات خالصه خود را در مقابل قلیل وجهی و قلیل منالی که از پیش بر آن اموال مقرر بوده است بعنوان ملکیت بر رجال مملکت و رعیت منتقل نموده است. چنانچه مثلاً مظفر الدین شاه قصبه سیاه دهن را که در شش فرسخی غربی قزوین در راه زنجان واقع است و دارای ۲۰۰۰ خانه و ۱۰ مسجد و ۸ حمام و ۴ کاروانسرا و ۸۰ باب دکان است و سالیانه ۲۰۰۰ تومان نقد و ۱۰۰۰ خرواز غله و ۴۵۶ من گاه مالیات داشت از باب مصارف آبدار خانه شاهی بامین حضرت آبدار باشی واگذاشته بود. اشخاص مذکور هم اغلب باسم تخفیف و غیره در صدد بودند که سهمی را که از عایدات املاک خالصه حق دولت بود روز بروز تخفیف دهند و در این راه وسیله تراشیهای رنگارنگ مینمودند. در اول مشروطه تخفیفات مذکور بر حسب حکم مجلس برگشت کرد و پس از کشمکش زیاد در حدود سال ۱۳۳۱

از طرف دولت مقرر گرديد که از بعضی خالصجات که بقدر مثال دیوانی عایدات ندارند نصف مالیات مقرر گرفته شود ولی در عمل دیده شد که این قرار داد نیز منافع دولت را تأمین ننماید لهذا در سال ۱۳۳۳ دولت در صدد فروش املاک خالصه برآمد و در ۳ ذی القعدة سال مزبور وزیر مالیه میرزا حسن خان وثوق الدوله لایحه قانونی در خصوص فروش خالصجات از املاک و مستغلات و باغات و اراضی و قنوات واقعه در نقاط مختلفه مملکت ایران باستثنای آنچه در حوزه طهران واقع است بمجلس شوری تقدیم نمود. و در ۲۱ ذی القعدة همان سال مطرح مذاکره گردید ولی تصویب نگردید و بموقع دیگر گذاشته شد. و هم مقارن تاریخ فوق در ۹ ذی القعدة ۱۳۳۳ لایحه قانونی دیگری در ۶ ماده راجع بتبديل مالیات املاک خالصه انتقالی بمالیات املاک اربابی از طرف کمیسیون قوانین مالیه بمجلس شوری تقدیم گردید. ولی نظر پیش آمدهای سیاسی که در غرة محرم سال ۱۳۳۴ عتده از وکلای مجلس را مجبور بترک طهران نمود مسئله فروش خالصجات و تبديل مالیات املاک خالصه انتقالی بمالیات املاک اربابی در بوته اجمال بماند. عجله دولت هر ساله محصولات خالصجات دور دست را از قبیل املاک سیستان و اهواز و غیره در مرکز بقیمتهای نازل در محل میفروشد و در سال از این بابت تخمیناً ۳۰۰ تا ۳۵۰ هزار تومان عاید دولت میگردد. خالصجات مرکز نیز سالیانه ۳۰ تا ۴۰ هزار خروار غله حاصل دارند که در انبارهای دولتی جمع میگردد و برای حفظ موازنه نرخ آذوقه از تعدادی انبار دارها وسیله بسیار خوبی است.

پیش از تاریخهای فوق در دوره دوم مجلس وزیر مالیه وقت میرزا اسمعیل خان ممتاز الدوله در ۲۲ جمادی الآخره ۱۳۲۹ قانونی از مجلس گذراند که موافق آن وزیر مالیه میتواند با تصویب خزانه داری کل و بطور مزایده خالصجات اطراف طهران و خارابا باجاره دهد و موافق این قانون در صورت تساوی شرایط حق تقدم در اجاره با رعایای محل است و مدت اجاره نیز باید در هر صورت از ۵ سال تجاوز ننماید.

موافق بودجه رسمی سال تنگوزیل ۱۳۲۹ و سیچقانیل ۱۳۳۰ عایدات خرج در نرقه خالصجات ایالات (باستثنای حوزه طهران) در سال اول ۴۲۵۰۹۰۹ تومان و در سال دوم ۶۳۲۰۰۳۹ تومان بوده است.

ولی مخارج اداری بنا باظهاراتی که در موقع شور پیشنهادهای فوق الذکر در مجلس شده خیلی زیاد است و قسمت مهم عایدات صرف مخارج مذکور میگردد. بهر حیث باید دانست که خالصجات بملاحظه عدم مراقبت دولت و فقدان اداره و تنظیمات روز بروز ویران تر میگردد. در صورتیکه با حسن اداره و مراقبت کافی دولت میتواند از این راه عایدات بسیار مهم بدست آورد. در خصوص سهمی که از خالصجات عاید دولت میگردد مالکوه^(۱) که در سال ۱۳۱۵ و ۱۳۲۵ در دوره فتحعلی شاه در ایران غیر بوده در کتاب «تاریخ ایران» مشهور خود مینویسد: «املاک خالصه را در هر جا هست دهاقین همانجا زراعت میکنند بطوریکه مناسب بحال زارع است. گویند که این قرار از زمان انوشیروان

است و شک نیست که خیلی قدیم است. اول حاصل را که هنوز ایستاده است تخمین میکنند و شخصی مخصوص بجهت این کار معین است. پس از تخمین و تعیین اگر تخم از طرف دیوان است بر میدارند و رد میکنند و بعد ده یک آنرا وضع میکنند بجهت کسانی که درو خرمن میکنند و اشخاصی که خرمن را کوبیده و کاه را از دانه جدا میسازند. و آنچه باقی میماند بین پادشاه و زارع بالسویه قسمت میشود و در بعضی جاها زارع دو ثلث حاصل را بیادشاه میدهد.

۷ - ضرابخانه

ضرابخانه نیز برای دولت سرچشمه عایداتی است که میزان معینی ندارد و باختلاف سال متفاوت است چنانکه در جدول ذیل دیده میشود:

[جدول نمرة ۳۷]

صورت عمل کرد ضرابخانه در تنگوز ثیل (۱۳۲۹-۱۳۳۰) و سیچقان ثیل (۱۳۳۰-۱۳۳۱)

سال	عایدات خرج در نرفته	مخرج اداری	عایدات خالص
تنگوز ثیل (۱۳۲۹-۱۳۳۰)	قران ۳'۷۹۳'۸۳۰	قران ۶۱۸'۰۷۷	قران ۳'۱۷۵'۷۵۳
سیچقان ثیل (۱۳۳۰-۱۳۳۱)	۱'۹۳۷'۹۱۲	۴۹۲'۵۰۳	۱'۴۴۵'۴۰۹

ولی بمبلغ ۱'۴۴۵'۴۰۹ قران که عایدات خالص ضرابخانه در سال (۱۳۳۰-۱۳۳۱) است باید مبلغی معادل با ۶۱۸'۰۷۷ قران دیگر هم از بابت بقایای سالهای سابق افزود که رویهمرفته معادل میشود با ۲'۰۶۳'۴۸۶ قران. ولی باید دانست که عایدات ضرابخانه میتواند از اینها خیلی بیشتر باشد چنانکه مرناز بلژیکی خزانه دار در صورتی که در ۱۵ ربیع الاول ۱۳۳۰ از اوضاع مالیه ایران بسفر انگلیس در طهران سیر جورج بارکله داده گفته است که عایدات ضرابخانه به ۵'۰۰۰'۰۰۰ قران هم بالغ میشود. در سال ایت ثیل ۱۳۲۸ مقدار نقره که وارد شده بوده بنا باظهار معاون وزارت مالیه در جلسه ۲۲ جمادی الآخره ۱۳۲۹ مجلس معادل بوده است با ۴'۱۸۹'۰۰۰ تومان و کسری و از آن بابت ۶۸'۸۰۰ تومان عایدی دولت بوده است.

بنا بگفته شاردن^(۱) فرانسوی که در دوره صفویه (شاه عباس دوم و شاه سلیمان) در سالهای ۱۰۷۶ و ۱۰۸۸ در ایران مسافرت نموده و سفرنامهائی را که بسیار مشهور است نوشته در آن زمان دستگاه چرخ

برای سکه زدن نبوده و سکه را با چکش میزدند. و هم وی مینویسد که حتی که از این بابت عاید پادشاه میگردد، نسبت از هر مملکتی زیاد تر بوده یعنی معادل بوده است با هفت و نیم درصد از فلز مسلوک.

تا پیش از دوره ناصرالدین شاه هر یک از شهرهای عمده ایران ضرابخانه جداگانه داشت و دولت بهر کدام آنها یک نفر سرپرست بسمت معیّری میگماشت و لهذا اختلافات در نقش و عیار و غیره پدید میآمد. ولی ناصرالدین شاه در اوایل سلطنت لوازم کار را از اروپا وارد کرد و آقا محمد ابراهیم خان آبدار باشی امین السلطان را بداره و ریاست ضرابخانه گماشت. پس از مشار الیه از سال ۱۳۰۰ ریاست ضرابخانه به حاج محمد حسن اصفهانی امین دارالضرب تعلق گرفت. و در آن وقت عایدی سالیانه دولت از ضرابخانه معادل با ۲۵۰۰۰۰ تومان میبوده است. اداره ضرابخانه جزو وزارت مالیه و دارای ۷۰ نفر اجزاء میبوده است. بعدها پس از آنکه در سال ۱۳۰۷ «بانک شاهنشاهی ایران» در ایران برقرار گردید کم کم از طرف دولت ضرابخانه نیز که رشته از تقریباً ۴۰ رشته وزارت مالیه بود در دست بانک مزبور قرار گرفت. ولی در سال ۱۳۱۳ پس از جلوس مظفرالدین شاه (۱۸ ذی القعدة ۱۳۱۳) ضرابخانه جزو وزارت داخله گردید و با وزارت خزانه در سال ۱۳۱۳ و ۱۳۱۴ در دست مرتضی قلی خان صنیع الدوله بوده است.

میرزا علی خان امین الدوله چنانکه مذکور افتاد در سال ۱۳۱۵ سه نفر بلژیکی بایران آورد و یکی از آن سه نفر که موسوم به انگلس بود مأمور تنظیم و اداره ضرابخانه گردید و برخلاف هموطنان دیگرش در کار خود بدرستی و امانت رفتار نمود و اداره کنونی ضرابخانه از اثر همت اوست.

پس از مشروطه شدن ایران (۱۳۲۴) ضرابخانه جزو اداره خزانه گردید. در مدت استبداد صغیر که از ۲۳ جمادی الاولی ۱۳۲۶ تا ۲۴ جمادی الآخره ۱۳۲۷ طول کشید محمدعلی شاه ریاست ضرابخانه را با لقب مین الصرب الحاج محمد اسمعل آقای مشهور بخانه آذربایجانی داد. وی در ظرف یک سال ۱۲ کرویر تومان پول سکه زد. شوستر در کتاب خود مینویسد که ضرابخانه ایران میتواند ماهی ۷۰۰،۰۰۰ تومان پول سکه بزند. امروز عایدات دولت از ضرابخانه همان از بابت ده درصد عیار مسکوکات است.

تا پیش از سال ۱۳۲۸ قرار ضرابخانه بر این بود که کسی میآمد با دولت برای حمل نقره قرار دادی میگذاشت و چون نقره وارد میشد ضرابخانه بکار میافتاد و الا کار نمیکرد. تا اینکه در سال مزبور بنا شد که حمل و نقل نقره و تعیین مقدار آن و مدت کار ضرابخانه منحصر بخود دولت باشد. دولت هم در همان وقت با بانک شاهنشاهی قرار دادی بست که از اول حمل ۱۳۲۸ تا آخر حوت ۱۳۲۹ وکالت انحصاری خرید نقره و حمل آن با بانک مزبور باشد و در ظرف آن یک سال بانک شاهنشاهی معادل ۱۲۰ کرویر مثقال نقره بقیمت ۱۰۰،۱۴۰،۰۰۰ لیره انگلیسی وارد نمود و بکس رساند. و نفع دولت از این بابت ۷۰۰،۰۰۰ تومان گردید بملاوه عایدات گمرکی مقدار نقره وارد مزبور که از قرار ده درصد قیمت است.

بانک شاهنشاهی علاوه بر ۹ درصدی که از بابت تزیل مبالغ لازمه خرید نقره میگرفت یک حق العملی نیز معادل با ربع درصد قیمت نقره که میخرد مأخوذ میداشت.

پس از انقضای یک سال مقرر دو باره بنا پیشنهاد وزیر مالیه وقت میرزا اسمعیل خان ممتاز الدوله قرار داد مذکور با بانک شاهنشاهی یکساله تا آخر سال شمسی ۱۳۳۰ تجدید شد و در موقع تصویب آن در جلسه ۲۶ ربیع الاول ۱۳۲۹ مجلس بعضی تغییرات در مواد قرار داد بعمل آمد که از آنجمله بود تبدیل نرخ تنزیل ۹ در صد به ۵ در صد و تعیین مقدار نقره هم که باید خریداری شود بدولت تعلق گرفت که در سر هر ماه مقدار آنرا معین خواهد نمود. و این مقدار رو به مرافقه نباید از ۱۲۰ کرور مثقال تجاوز نماید.

بعدها در ۱۰ شعبان همان سال (۱۳۲۹) با اجازه بانک مجلس تصویب نمود که علاوه بر مقدار مقرر نقره که بانک بایستی وارد نماید آقا میرزا عبدالله معین الرطایا پسر مشیرالتجار که نماینده آذربایجان بود با همان شرایطی که با بانک شاهنشاهی در میان بود ۱۲ کرور مثقال نقره از قرار مثقالی یک قران و نیم شاهی نقره خالص وارد و تسلیم نموده و پس از سکه قیمت آنرا قران مسکوک دریافت دارد. و در همان تاریخ نظیر همین قرار داد با میرزا محسن معتمد التجار که وی نیز نماینده آذربایجان بود برای ۸ کرور مثقال نقره بسته شد.

۸ - معادن

معادن ایران عموماً ملک دولت است و دولت باشخاصی که طالب استفاده هستند آنها را باجاره میدهد. ناصر الدین شاه در اوایل سلطنت خود محض تشویق اهالی قانونی گذاشت که مطابق آن هر کس در هر جا معدنی بیابد حاصل آن در مدت پنج سال مختص وی است و پس از آن منتقل بدولت میگردد. در دوره ناصر الدین شاه در حدود سال ۱۳۰۰ کلیه عایدات دولت از بابت اجاره معادن معادل ۱۴،۹۰۰ تومان بوده است.

کنلی (۱) میگوید که وقتی که حنملی میرزا حکومت خراسان داشت معادن فیروزه نیشابور سالی ۱۰۰۰ تومان باجاره داده میشد. و بنا بگفته فریزر (۲) در سال ۱۲۳۷ وجه الاجاره کلیه معادن مزبور ۲۰۰۰ تومان خراسانی و وجه الاجاره معدن عمد ۱۳۰۰ تومان بوده است. استویک (۳) میگوید که در سال ۱۲۷۹ وجه الاجاره مزبور فقط ۱۰۰۰ تومان بوده است. ولی ده سال بعد از آن هیئت سرحدی سیستان اجاره کلیه معادن را ۸۰۰۰ تومان ذکر نموده است. در صورتیکه در سال ۱۲۹۱ بنا بگفته نایه (۴) بیشتر از ۶۰۰۰ تومان نبوده است. وجه الاجاره مذکور تا سال ۱۳۰۰ معادل بود با ۸۰۰۰ تومان ولی در این سال ناصر الدین شاه معادن مزبور را ۱۵ ساله بطیقلی خان مخبر الدوله که وزیر علوم و معادن و تلگراف بود اجاره داد از قرار ۹۰۰۰ تومان در سال اول و ۱۸،۰۰۰ تومان سالهای دیگر. مخبر الدوله هم بدو بشراکت اعیان دیگر دست بکار گردید و هوشم شیندلر سابق الذکر را مدیر اداره مذکور نمود ولی بعدها مخبر الدوله و شرکاء معادن مزبور را سالی به ۱۰،۰۰۰ تومان بحاج ابوالقاسم ملک التجار

برادر حاج محمد حسن امین الضرب اجاره دادند و فیروزه که در ظرف سال ۱۳۰۲ از آن معادن بدست آمده بود به ۸۰،۰۰۰ تومان تخمین شده بود. مصادنی که از طرف دولت باجاره داده میشود بسیار است و ما محض مثال عتّه از آنها را در ذیل بشمار میآوریم:

معادن مس واقعه در سبزوار که تا اول سال مالیه ۱۳۲۹ وجه الاجاره آن در سال ۴،۴۳۰ تومان بود و از آن تاریخ بعد وزارت فواید عامه آنها را بمزایده میگذارد،
 معدن نمک گروس که سالی ۶۰۰۰ تومان اخیراً در سال طالب داشته است،
 معادن زغال سنگ و سنگ کچ و سنگهای تراش قزوین از قرار ۱۰۸۰ تومان در سال،
 معادن نمک چشمهای واقعه نزدیک طالقان از قرار ۱۲۲۰ تومان سالی،
 معدن نمک نجم آباد از قرار ۵۶۰ تومان سالی،
 معدن مس و سرب انارک یزد از قرار ۲۰۰ تومان سالی،
 معدن سرب انگوران خسته از قرار ۲۳۰ تومان سالی،
 معدن گوگرد قریب دلازیان در ۴ فرسنگی جنوبی سمنان از قرار ۱۰۰ تومان سالی،
 معدن سرب بونه وردار سمنان از قرار ۱۰۰ تومان سالی،
 معدن زغال سنگ امام مهنک لار از قرار ۲۵ تومان سالی،
 معدن زغال سنگ گل زرد لار از قرار ۲۵ تومان سالی،
 معدن زغال سنگ تار و موج و دماوند از قرار ۵۰ تومان سالی، و غیره و غیره.

در مدت دو سال ۱۳۰۰ و ۱۳۰۱ وزارت فواید عامه مالیات معادن زغال سنگ اطراف طهران را دو ساله به ۳۰۰۰ تومان اجاره داد و مقرر بود که مستأجر از قرار ذیل مالیات بگیرد: از هر خرواری ۱،۲۰ قران، از هر بار الاغ ۰،۷ قران، از هر بار قاطر ۰،۵۰ قران و از هر بار شتر ۰،۶۰ قران. شاردن سابق الذکر در سیاحت نامه خود مینویسد که در دوره صفویه که وی در ایران بوده است (۱۰۷۶-۱۰۸۸) حاصل تمام معادن فلز و جواهرات و همچنین حاصل صید مروارید باید پادشاه میگرفتند است ولی یک ثلث عایدات مخصوص مخارج معدن کاری و صید و مواجب مأمورین بوده است. اکنون عایدات دولت از بابت معادن یکی از راه اجاره معادن است چنانکه در فوق مذکور گردید و یکی هم از بابت ۱۶ در صد منافع خالص معادن قراجه داغ که در امتیاز شرکت روسی است (رجوع شود به صفحه ۱۰۱) و ۱۶ در صد منافع خالص معادن نفتی که در دست شرکت انگلیسی و ایران است (رجوع شود به صفحات ۷۰-۷۱). در خصوص عایدات معادن در آخر صفحه ۷۶ هم معلوماتی داده ایم.

۹ - عایدات متفرقه

علاوه بر عایدات مذکوره دولت عایدات دیگری نیز دارد که مهم ترین آنها تذکره و ذبایح و پوست بره است:

۱ - تذکره - تا قبل از سال ۱۲۶۷ تذکره عبور و مرور منظمی در ایران نبود و فقط در سال مذکور تذکره (خط جواز) در ایران ایجاد گردید. در نسخ التواریخ جلد قاجاریه مذکور است که در اوایل صدارت میرزا آقا خان نوری برای مسافری که از ایران بروسیه میرفته اند خط جوازی لازم بوده و از آنجائیکه بعد از انقضای مدت خط مزبور در روسیه مأمورین روسی مطالبه خط دیگری مینموده اند و در صورت نداشتن آن از مسافر ایرانی مبلغی پول میگرفته اند و گاهی هم آزار میسرانده اند میرزا آقا خان تجدید خط جواز ایران را بدست قونسول ایران باز گذاشت.

اکنون ایران مثل همه ملل متدین دارای تذکره منظمی است که در یک ورق کاغذ بدو زبان فارسی و فرانسه میباشد و در اداره وزارت امور خارجه است و برای دولت نسبتاً عایداتی است چنانکه در سال (۱۳۲۹-۱۳۳۰) معادل ۱'۳۹۸'۴۲۸ قران و در سال (۱۳۳۰-۱۳۳۱) معادل ۴'۱۴۴'۳۴۰ قران عایدات داشته است.

ب - ذبایح مطابق قانونی که در پنجشنبه ۱۷ ربیع الثانی ۱۳۲۸ از مجلس شورای ملی گذشت روده و کپون و زه متصل بروده کلیه ذبایح در تمام مملکت بعنوان مالیات متعلق بدولت و ترتیب جمع آوری و اداره کار با وزارت مالیه است. قیمت روده عموماً از قرار ذیل است: روده شسته هر هزار عددی از ۹ تا ۱۰ تومان ونشته ۴۰ تومان است. عمده عایدات دولتی از این بابت از ایالت کردستان است. بنا بر ابرت سال ۱۳۲۱ قونسولگری انگلیس در کرمانشاه زه و روده که در آن سال از ایالت کرمانشاهان صادر گردیده از ۲۰'۰۰۰ تا ۲۳'۴۰۰ عدد بوده است بقرار ذیل:

شهر کرمانشاه	....	۱۸'۰۰۰	تا	۲۰'۰۰۰
سنقر	.....	۵۰۰	تا	۷۰۰
کنگاور	.....	۷۰۰	تا	۸۰۰
اسد آباد	.....	۸۰۰	تا	۹۰۰

مجموع ۲۰'۰۰۰ تا ۲۳'۴۰۰ عدد به قیمت ۱۰'۰۰۰ تا ۱۳'۰۰۰ تومان.

عایدی دولت از بابت ذبایح در سال (۱۳۲۹-۱۳۳۰) معادل بوده است با ۲۳۶'۳۱۴ قران و در سال بعد از آن با بقایای سال پیش با ۸۸'۲۵۶ قران.

ج - پوست بره: عایدات پوست بره را در زمان استبداد صغیر (۲۳ جمادی الاولی ۱۳۲۶ تا ۲۴ جمادی الآخره ۱۳۲۷) محمد علی میرزا بلی اف نامی از قرار سالی ۱۰۰'۰۰۰ تومان بامتياز داد. ولی پس از آنکه دو باره مجلس شورای ملی باز گردید بنامش که پوست بره را خود دولت در دست بگیرد و مقرر گردید که از باب خسارت و غیره دولت ایران در پنج سال مبلغی معادل با ۲۰۰'۰۰۰ تومان بلی اف مزبور پردازد. و از آن تاریخ بعد پوست بره را خود دولت مستقیماً اداره میکند. عایدی دولت از این بابت در سال ۱۳۲۹ معادل بوده است با ۶۷۴'۰۰۷ قران و در سال بعد با ۶۸۴'۰۸۳ قران.

این بود بطور مختصر مهم‌تر منابع عایدات دولتی ایران و محض مزید اطلاع در ذیل صورتی از عایدات دولتی در چند سال مختلف می‌دهیم:

[جدول نمرة ۳۸]

صورت عایدات دولتی در سالهای مالیة ۱۳۲۹ (۱) و ۱۳۳۰

سال ۱۳۳۰		سال ۱۳۲۹ (۱)		محل
قران	دینار	قران	دینار	۱ - عایدات وصول شده از بابت سالهای پیش:
۹'۷۰۳'۰۸۷	۹۵	۹۳۱'۱۵۹	۷۵	۱ - { از بابت مالیات مستقیم
۴۰'۸۰۶	۳۰	—	—	از بابت خالصجات دولتی
۱۳۸'۳۸۹	۷۰	۲۸۱'۸۵۲	۴۳	ب - از بابت رسومات
۹'۷۳۱	۵۰	۱۹۴	۴۵	ج - از بابت ذبایج
۴۵۸	۶۵	۲۴'۱۵۵	۱۰	د - از بابت نواقل
—	—	۴'۶۱۳'۹۲۷	۱۵	ه - از بابت گمرکات
—	—	۱۰۶'۹۸۱	۳۵	و - از بابت جرایم گمرکی
—	—	۱۱۴'۸۰۳	۶۰	ز - از بابت عایدات پستخانه
—	—	۷۲۰'۵۷۴	۸۰	ح - از بابت عایدات تلگراف
۳۷۹'۰۱۰	۱۵	—	—	ط - از بابت عایدات ضرابخانه
۲۸۴'۱۸۷	۹۵	—	—	ی - از بابت عایدات متفرقه
۲ - عایدات وصول شده از بابت سال حاضر:				
۳۱'۳۴۳'۹۲۱	۸۵	۳'۹۰۳'۹۹۱	۵۰	۱ - از بابت مالیات مستقیم
۶'۳۲۰'۳۹۰	۹۰	۴'۲۵۹'۵۹۰	۷۵	ب - از بابت خالصجات
۷'۸۴۳'۶۵۰	۴۰	۳'۹۳۶'۳۷۱	۷۰	ج - از بابت رسومات
۵۶۸'۰۸۳	—	۶۷۴'۰۰۷	۹۵	د - از بابت پوست بره
۱'۲۱۸'۵۹۷	۳۰	۶۵۹'۲۹۸	۴۰	ه - از بابت نواقل
۷۸'۵۲۵	۷۵	۲۳۶'۳۱۴	۷۵	و - از بابت ذبایج
۴۲'۶۱۹'۱۸۳	۲۰	۴۲'۹۷۰'۵۴۸	۲۰	ز - از بابت حقوق و عایدات گمرکی
۱'۹۳۷'۹۱۲	۲۰	۳'۷۹۳'۸۳۰	۵۰	ح - از بابت ضرابخانه
۳'۶۸۹'۳۷۳	۴۰	۳'۴۲۲'۲۴۳	۵۵	ط - از بابت پستخانه
۵'۷۲۴'۸۴۱	۵۵	۴'۶۱۰'۱۹۱	۳۵	ی - از بابت تلگرافخانه
۴'۱۴۴'۳۴۵	۲۵	۱'۳۹۸'۴۲۸	۱۰	ک - از بابت تذکره و حق امضا
۲'۵۰۸'۳۰۲	۳۵	۲'۸۶۲'۷۸۰	۵۵	ل - عایدات متفرقه
۱۱۹'۲۵۳'۷۹۹	۳۵	(۲) ۷۹'۵۲۱'۲۴۶	۹۵	جمع کل ...

(۱) در این سال جمع آوری کلیة عایدات تا ۲۳ برج جوزا که ماه سوم سال مالیة است مستقلاً بمعهده وزارت مالیه بود. و در تاریخ مزبور مجلس شورای ملی قانون مالیة ۲۳ جوزا را تصویب نمود. و از آن تاریخ اختیارات اداره کردن و جمع آوری عایدات و تقشیر مالیات بمعهده شوستر خزانه دار وقت تفویض شد. و در ۱۷ محرم سال مالیة مزبور شوستر بمناسبت اتمام حجت ۷ ذی الحجة ۱۳۲۹ روس از کار افتاد و از آن تاریخ شغل خزانه داری کل بمنار تفویض شد.

(۲) این مبلغ مشتمل بر عایدات دوایر مالیه از اول نوروز تا ۲۳ جوزا که ۲ ماه و ۲۳ روز است و جمع آوری عایدات در آن مدت بمعهده مستقیم وزارت مالیه بوده نیست.

بنا بصورت فوق عایدات سالیانه دولتی تقریباً ۲۴۰ کرور قران است که ۲۴ کرور تومان باشد. ولی این مبلغ مشتمل بر عایدات مالیاتهای دیگری از قبیل مالیات دخانیات و مستغلات که در دوره سوم مجلس وضع شده است نیست. عایدات دولتی ایران از چندی باین طرف بسیار ترقی نموده است چنانکه جدول ذیل که صورتی است از عایدات دولتی در سال مالیة ۱۳۰۳ این مسئله را آشکار میدارد و مینماید که در عرض مدتی کمتر از ۳۰ سال تقریباً ۳ برابر شده است در صورتی که وسایل وصول و جمع آوری مالیات بمناسبت اغتشاشات گوناگون که اغلب از منابع خارجی ترشح نموده بسیار نا مساعد بوده است. وشکی نیست که با ادارات منظم و برقراری امنیت و رفاه عایدات مذکوره خیلی بیش از اینها خواهد گردید.

[جدول نمرة ۳۹]

صورت عایدات نقدی دولتی در سال مالیة ۱۳۰۳

مبلغ		محل
قران	دینار	
۳۹'۰۰۹'۷۵۴	۷۵۰	۱ - مالیات نقدی
۸'۰۰۰'۰۰۰	—	۲ - گمرکات
		۳ - عایدات متفرقه:
۲۵۰'۰۰۰	—	ا - ضرابخانه
۱۰۰'۰۰۰	—	ب - تلگرافخانه داخله
۱۲'۰۰۰	—	ج - پستخانه
۱۳۰'۲۰۰	—	د - تذکره ولایات
۳'۰۰۰	—	ه - وجه اجاره اسکله بندر عباس
۶'۰۰۰	—	و - مالیات راه شوسه قم
۱۰'۹۷۸	۱۰۰	ز - ایلات حوالی طهران
۵۰۰	—	ح - قهوه خانه دوشان تپه
۵'۰۰۰	—	ط - دار الطباعة
۳۰'۰۰۰	—	ی - تلگرافخانه کوانر و جاسک
۱۲۰'۰۰۰	—	ک - کوره بر خانه
۸۰'۳۴۷	۳۵۰	ل - مقاطعة کبانی تلگرافات هند و اروپا
۱۰'۰۰۰	—	م - حق التولية مشهد مقدس
۶۵'۰۰۰	—	ن - اجاره باغات
۵'۰۰۰	—	س - ایل زرگر
۱۴۷'۵۰۰	—	ع - معادن
۱'۵۰۰	—	ف - اجاره معدن زغال سنگ
۸۰'۰۰۰	—	ص - تفاوت عمل قصابخانه
۱۶'۲۵۰	—	ق - پیشکش نکیه دولتی
۶۶'۰۰۰	—	ر - پیشکشهای دیگر {
۵۲'۵۰۰	—	
۴۸'۲۰۱'۵۳۱	۲۰۰	جمع کل

علاوه بر مجموع نقدی صورت فوق دولت از بابت مالیات جنسی هم سالیانه معادل ۱۰'۱۰۰'۹۸۳ قران وصول مینموده است که روپهم رفته با عایدات نقدی معادل میشود با ۵۸'۳۰۲'۵۱۴،۲۰۰ قران.

۲ - مخارج دولتی

عمده مخارج دولتی ایران از دو بابت است: اول از بابت مخارج دواير دولتی دوم از بابت منفعت و فسط استهلاك قروض دولتی.

۱ - دواير دولتی

دواير دولتی مشتمل رشتهاي چندی است که صورت آنها در ذیل رسم است:

[جدول نمرة ۴۰]

صورت مخارج دولتی از بابت دواير وادارت مرکزی وایالتی در سال سیچقان تیل ۱۳۳۰.

مبلغ		محل
قران	دینار	— دواير دولتی —
۳'۱۸۷'۳۶۱	۵۵	۱ - دربار دولتی
۳۴۳'۵۰۰	—	۲ - نیابت سلطنت
۶۴'۳۹۲	۵۰	۳ - دارالشورای کبری
۲۴۴'۸۶۳	—	۴ - هیئت وزرا
۲۱'۱۷۷'۵۶۵	۵۰	۵ - وزارت جنگ بانضمام اداره قزاقخانه
۱۷'۴۹۱'۰۹۷	۹۰	۶ - وزارت داخله
۸'۴۱۳'۴۶۱	۹۵	۷ - ژاندارمری
۹۷۳'۲۱۹	۴۰	۸ - وزارت عدلیه
۱'۰۵۵'۷۱۴	۵۵	۹ - وزارت علوم
۵'۳۶۷'۸۰۶	۶۵	۱۰ - وزارت امور خارجه
۳'۶۴۹'۳۵۷	۵۵	۱۱ - اداره پستخانه
۴'۳۶۱'۷۵۷	۵۵	۱۲ - اداره تلگرافخانه
۳۰۶'۷۳۴	۵۵	۱۳ - وزارت مالیه
۴۹۲'۵۰۳	۹۵	۱۴ - اداره ضرابخانه
۶۸۳'۱۳۶	۸۵	۱۵ - وزارت نوایند عامه
		— دواير مرکزی —
۳'۵۶۹'۰۸۷	۸۰	۱ - رسومات و مخارج حمل و نقل و خرید سوخته و روده و غیره
۴'۶۹۱'۲۴۵	۵۵	۲ - اداره گمرکات
۱'۸۳۵'۲۷۴	۲۰	۳ - مخارج متفرقه که از صندوق گمرکات پرداخته شده
۱۱۸'۵۲۰	۳۵	۴ - اداره تفتیش تذکره
۵۰'۹۸۴	۸۵	۵ - اداره اتومبیل
۷۵۲'۶۹۴	۳۵	۶ - مخارجی که در جزو مخارج وزارتخانههای فوق منظور نشده و بحساب دواير مختلفه پرداخته شده
۹۲۸'۹۵۰	—	۷ - مخارج فوق العاده مملکتی
۹'۴۳۶'۳۳۹	۴۰	۸ - از بابت وظایف و مستمری
۵'۴۴۳'۴۳۱	۵۵	۹ - از بابت مساعدت بانبار دولتی
۱۰۲'۴۲۹'۹۸۵	۸۵	جمع کل

در ذیل در خصوص بعضی از قلمهای صورت فوق (مخارج دولتی) پاره توضیحات میدهم:

ا - بودجه سلطنتی بنا بقانونی که در سال ۱۳۲۵ در موقع تعدیل خرج ودخل دولتی از مجلس گذشت ششصد هزار تومان نقد و پنج هزار خروار غله و پنج هزار خروار گاه معین شده است.

ب - مقرری نیابت سلطنت ماهانه ۱۰,۰۰۰ تومان بود تا ۲۸ شعبان ۱۳۳۲ که اعلیحضرت احمد شاه تاج بر سر نهاد.

ج - بودجه دار الشورای ملی بنا بصورتی که در غرة صفر ۱۳۳۰ از طرف اداره مباشرت که ریاست آن با ارباب کیخسرو شاهرخ زردشتی بود نشر گردیده است در دوره دوم از قرار ذیل است:

سال	بودجه مصوبه	مخارج
۱ - در تخاقوی ثیل (۲۸-۱۳۲۷)	تومان ۱۰۸'۰۲۵,۹۳۰	تومان ۵۰'۲۰۳,۱۵۰
۲ - در ایت ثیل (۲۹-۱۳۲۸)	» ۱۸۳,۳۸۴,۸	» ۱۳۲'۰۵۸,۸۶
۳ - در تنگوز ثیل (۳۰-۱۳۲۹) ^(۱)	» ۱۱۳'۶۹۴,۶۴	» ۱۰۸'۵۹۲,۵۹۵
مجموع	تومان ۴۰۵'۱۰۵,۳۷۰	تومان ۲۹۰'۸۵۴,۶۰۵

مبلغی که کمتر از اعتبار خرج شده = ۱۱۴'۲۵۰,۷۷۰ تومان

د - اداره ژاندارمری: مسئله آوردن صاحبان خارجی برای تشکیلات ژاندارمری در ایران در جزو صحبت آوردن مستشارها برای وزارتخانهها اول بار در اواخر سال ۱۳۲۸ در مجلس مطرح مذاکره گردید. اول بنا بود صاحبان مذکور از ایتالیا آورده شوند ولی پس از آنکه در ۲۶ ذی الحجه ۱۳۲۸ دولت ایتالیا مسئله مزبور را قبول نمود دولت ایران بتوسط سفیر خود در پاریس آقای صمد خان ممتاز السلطنه با دولت سوئد داخل مذاکره گردید و در غرة محرم ۱۳۲۹ دولت سوئد اعزام یک هیئت صاحبان سوئدی را برای تشکیلات ژاندارمری در ایران قبول نمود با شرایطی چند که از آن جمله این بود که تکفل امور صاحبان مزبور در ایران نباید با سفرای روس و انگلیس باشد. اول هیئت صاحبان سوئدی که عبارت از سه نفر (سرهنک یالمارسن ^(۲)، یاور چیلدبراند ^(۳)، یاور پترسن ^(۴)) بود ریاست سرهنک یالمارسن در ۱۹ شعبان ۱۳۲۹ بطهران وارد گردید. یالمارسن در اوایل سال ۱۳۳۰ از روی نقشه ذیل شروع بتشکیلات نمود: ژاندارمری بدستجات ثابت و سیار منقسم میگردد. دستجات ثابت در راههای ذیل بر قرار میشوند: ۱ - راه اتزلی بقزوین و طهران تا قم. ۲ - راه قزوین وزنجان. ۳ - راه بوشهر تا شیراز و ایزدخواست.

(۱) تا سوم جدی (۳ محرم ۱۳۳۰) که تاریخ انقضاء مجلس است.

(۲) Hjalmarson (۲) Skjoldbrand (۲) Peterson (۴)

دستجات سیار مثل سرباز گرفته و تربیت میشوند و در نقاط مرکزی مجتمع خواهند گردید و حتی المقدور در خارج از حدود خود خدمت نمیکند مگر آنکه بامر دولت باشد.

بالمارسون بودجه سال اول را از روی تخمین ۳۰۰،۰۰۰ تومان و ۹ ماه بعد را ۳۵۰،۰۰۰ تومان تعیین نموده بود.

بعلاوه بنا بود یک دسته ۱۵۰۰ نفری نیز در فارس تشکیل شود و مخارج آن هم در یک سال اول قریب ۱۱۲ هزار تومان و در ۹ ماه بعد قریب ۱۳۵ هزار تومان تخمین شده بود و برای اجرای این مقصود پترسن در ۱۲ صفر ۱۳۳۰ از طهران بطرف شیراز حرکت نمود.

پیش از آن در جلسه ۱۰ ربیع الاول ۱۳۲۹ مجلس در باب استخدام ۳ نفر صاحبمنصب سوئدی دیگر صحبت بپایان آمد و در جلسه ۲۹ جمادی الاولی صحبت در خصوص حقوق آنها شد و بنا شد مواجب هر یک نفر سلطان از قرار سالی ۲۰،۰۰۰ فرانک و هر نفر نایب ۱۲،۰۰۰ فرانک باشد و تصویب شد که سه نفر صاحبمنصب مذکور را ۳ ساله اجبر نمایند. پس از آن هم در ۲۶ رمضان همان سال هفت نفر دیگر و در ۹ شوال بیست نفر دیگر را استخدام نمودند.

در اوایل سال ۱۳۳۲ عده زاندارم بشش تا هفت هزار نفر بالغ بود. بودجه زاندارمری در سال مالیّه ۱۳۳۰ معادل بوده است با ۸۴۱،۳۴۶،۲ تومان.

در سال بعد مطابق اظهارات وزیر داخله وقت میرزا صادق خان مستشارالدوله تبریزی در جلسه سلخ ربیع الثانی ۱۳۳۳ در مجلس بودجه اداره زاندارمری معادل بوده است با دو کرور و نیم تومان (۱،۲۵۰،۰۰۰ تومان). و از آنجائیکه در تاریخ مذکور معادل ۳۲۵ هزار تومان از حقوق زاندارمری عقب افتاده بود مقرر شد که کلیه عایدات تحدید تریاک و رسومات برای اداره مذکور تخصیص شود ولی مشکل تراشهای روس و انگلیس بتوسط پستخانه و گمرک ترتیبی فراهم آورد که عایدات مزبور که میزان اقلش در سال ۲ کرور تومان بود به صد هزار تومان رسید. بعدها در ذی القعدة ۱۳۳۳ عده زاندارم به ۱۰،۰۰۰ نفر رسید و بودجه سال بارس ثیل ۱۳۳۲ معادل بوده است با ۲،۱۳۵،۳۸۰ تومان.

اداره زاندارمری ایران را میتوان پس از آنکه در اواخر سال ۱۳۳۳ از تحت اداره ادوال^(۱) در آمد و با نظارت مأمور نظامی انگلیس زیر اداره نیسترم^(۲) قرار گرفت منحل انگاشت.

هـ - نظمیه: تشکیلات نظمیه کنونی ایران بدستکاری صاحبمنصبان سوئدی یک سال پس از تشکیلات زاندارمری شروع شد. وستدال^(۳) با سمت ریاست کل تشکیلات نظمیه و برگدال^(۴) ریاست اداره تأمینات و ارفاس^(۵) ریاست پلیس علی در ۲۴ صفر ۱۳۳۱ بطهران ورود نمودند و ه ماهی مشغول

تهیه مقتضات بودند تا آنکه در ۲۶ رجب ۱۳۳۱ رسماً زمام امور نظمیته را بدست گرفتند و مشغول حاضر نمودن صاحب‌نصب و پلیس شدند. مقارن همین اوقات ارفاس از شغل خود استعفا داد و اریکسن^(۱) بجای او برقرار گردید. مدت تشکیلات قریب یک سال و نیم طول کشید و بالاخره در ذی الحجه ۱۳۳۲ کاملاً موفق باتمام دوائر و شعب تشکیلات گردیدند و در همین ضمن یک عمارت عالی نیز برای اداره نظمیته بپایان رساندند.

در سال ۱۳۳۳ مخارج سالیانه اداره نظمیته معادل بوده است با ۴۳۰٬۶۲۲ تومان از قرار ذیل:

۱ - مخارج معمولی	۳۲۰٬۹۳۲ تومان
۲ - مخارج فوق العاده	۷۵٬۰۰۰ »
۳ - مخارج محبس نظمیته	۳۴٬۶۹۰ »
جمع کل	۴۳۰٬۶۲۲ تومان

در سال مذکور عده افراد نظمیته موجودی طهران عبارت بوده است از ۸۵۰ نفر پیاده و ۸۰ نفر سواره. اداره مذکور در رشت و اصفهان هم شعبات دارد.

کلیه افراد و صاحب‌نصبان فقط پس از تحصیل و تربیت در مدرسه مخصوص نظمیته مورد ازجاء خدمات میگرددند.^(۲)

و - مستمری: یکی از مخارج مهمه دولت ایران از بابت وظایف و مستمری است. با وجود آنکه یک دفعه در اول دوره ناصر الدین شاه در موقعی که میرزا تقی خان فراهانی امیر اتابیک و میرزا آقا خان نوری اعتماد الدوله تعدیل جمع و خرج دولت را نمودند یک ثلث مستمریها کسر شد و یک دفعه هم در اوایل دوره مشروطه در سال ۱۳۲۵ در موقع تعدیل بودجه که ۶ کرویر تومان کسر داشت معادل ۹۰۰٬۰۰۰ تومان از مبلغ مستمریها کسر شد شوستر در کتاب خود^(۳) مینویسد که دولت ایران در سال شش کرویر تومان به ۱۰۰٬۰۰۰ نفر ارباب حقوق میدهد. در مراسله هم که مرتضی خزانة دار در ۹ رجب ۱۳۳۳ (۲۳ مه ۱۹۱۵) بوزیر مالیه وقت حاجی عبدالله خان امیر نظام همدانی نوشته مذکور است که سالیانه قریب ۶ کرویر تومان تقریباً به ۴۶٬۰۰۰ نفر ارباب حقوق پرداخته میشود از قرار ذیل:

(۱) Eriksson

(۲) اغلب معلومات در باب نظمیته از روزنامه رعد طهران شماره ۸۷ مورخه سلخ ربیع الثانی ۱۳۳۳ اقتباس

و نقل شده است.

(۳) W. Morgan Shuster: The Strangling of Persia

مقدار مستمری	عده موظفین	مبلغ کل مستمری
از ۱ قران تا ۲۵۰ قران	۲۴'۴۴۴ فقره قمری	۳'۵۴۷'۹۳۵ قران
از ۲۵۱ تا ۵۰۰	۷'۴۵۸	۲'۷۸۶'۴۸۲
از ۵۹۱ تا ۱'۰۰۰	۵'۱۶۰	۲'۸۲۹'۸۰۰
از ۱'۰۰۱ تا ۲'۰۰۰	۳'۱۵۵	۴'۵۵۹'۷۲۲
از ۲'۰۰۱ تا ۳'۰۰۰	۱'۰۷۱	۲'۶۵۲'۱۸۳
از ۳'۰۰۱ تا ۴'۰۰۰	۵۲۷	۱'۸۴۶'۴۶۹
از ۴'۰۰۱ تا ۵'۰۰۰	۲۷۱	۱'۲۳۴'۹۶۴
از ۵'۰۰۱ تا ۱۰'۰۰۰	۴۸۸	۳'۳۸۴'۶۴۵
از ۱۰'۰۰۱ تا ۱۳۰'۰۰۰	۲۶۱	۵'۷۰۷'۹۸۴
متفرقه	۳'۶۳۲	۱'۲۵۸'۸۹۹
مجموع ...	۴۶'۴۶۷ فقره قمری	۲۹'۸۰۹'۰۸۳ قران

چنانکه در فوق مذکور گردید در دوره اول مجلس ۹۰۰'۰۰۰ تومان از مقدار مستمریها کسر شد. باید دانست که قریب ۵۰۰'۰۰۰ تومان این مبلغ فقط از بابت تخفیف مستمری ۱۳ نفر بود چنانکه مثلاً ملک منصور میرزای شجاع السلطنه ۱۱۵'۰۰۰ تومان میرد و از آن بیعده ۱۲'۰۰۰ تومان درحق وی تعیین شد و هم چنین ۱۲۰'۰۰۰ تومان درحق شاهزاده مسعود میرزای ظل السلطان که ۷۵'۰۰۰ تومان مستمری داشت و قس علیهذا.

۲ - قروض ایران

پس از قرضی که ناصر الدین شاه در ۲۸ رمضان ۱۳۰۹ برای پرداختن ۵۰۰'۰۰۰ لیره انگلیسی از بابت خسارت کپانی انگلیسی دخانیات «رزی» (۱) از بانک شاهنشاهی نمود دولت ایران یک سلسله مفضل قرضهای دیگر خواه از انگلیس یا از روس نموده است و جای آن دارد که بگوئیم همین سلسله قروض سلسله بندی کشور ایران گردیده است و یک ملت بزرگ و قدیم را محکوم خواهشهای جابرانه بیگانگان بر طمع و کم انصاف نموده است. باید دانست که مقروض بودن دولتی بدولت یا بدولتهای دیگری بخودی خود دارای اهمیتی نیست و میتوان گفت که امروزه دولتی نیست که در زیر بار قرضی نباشد چنانکه همین روسیه که بمناسبت چند کرویر تومان سر تا سر وطن مارا ملک طلق خود میداند و یکا یک ما و هموطنان مارا از خرد و بزرگ و دارا و گدا بنده زر خرید خود پنداشته و در پایتخت ما کوس لمن الملکی میزند و در مقابل اندک جنبشی دارها بر سر پا مینماید و معابد مارا بتوب و عزیزان مارا بشلاق و تازیانه می‌بندد در صفر سال ۱۳۳۱ مطابق با اول سال ۱۹۱۳ مسیحی بنا باحصائیه رسمی سالنامه گتا (۲) ۸'۸۴۱'۷۲۳'۹۱۱ منات که معادل است تقریباً با ۸'۸۵۰ کرویر تومان قرض داشته است و بعد از آن در اول سال ۱۹۱۷ مسیحی (ربیع الثانی ۱۳۳۵) مقدار قرض دولت مذکور به ۲۵'۲۲۰'۹۳۶'۸۹۵ منات که معادل است

(۱) رجوع شود بصفحه ۱۱۷. (۲) Almanach de Gotha (1915)

تقریباً با ۲۵،۲۵۰ کرور تومان بالا رفته بوده است. و همچنین خود دولت انگلیس هم که از حیث تمول مشهور است مبلغها مقروض این و آن است. چیزی که هست شرایط قروض متفاوت است و گاهی چنانکه در ایران دیده میشود شرایط مذکوره منتهی بسلب اختیارات اساسی از یک دولت و ملت میگردد و نکته مهم هم همین است و در تفصیلاتی که ما در ذیل از قروض ایران خواهیم داد این نکته تا حدی آشکار خواهد گردید:

[جدول نمرة ۴۱]

صورت قروض دولتی ایران تا ۶ شعبان ۱۳۳۱

نمره	مبلغ	تاریخ	دهنده	مدت
		سال		
۱	۲۲،۵۰۰،۰۰۰ منات (طلا)	۱۳۱۸	روس	۷۵ ساله
۲	۱۰،۰۰۰،۰۰۰ منات (طلا)	۱۳۲۰	روس	۷۵ ساله
۳	۱۶ - ۱۶ - ۳۱۴،۲۸۱ لیره انگلیسی (طلا)	۱۳۱۸	هند	۱۵ ساله (ابتدا از ۱۳۳۲)
۴	۱،۱۱۱،۱۰۰ لیره انگلیسی (قره) (۶۰،۰۰۰،۰۰۰ فران)	۱۳۲۹	روس	۱۵ ساله
۵	۱،۲۵۰،۰۰۰ لیره انگلیسی (طلا)	۱۳۲۹	انگلیس	۵۰ ساله (ابتدا از ۲۴ صفر ۱۳۳۴)
۶	۱۴۰،۰۰۰ لیره انگلیسی	۱۳۳۰	هند و انگلیس	بدون تعیین مدت
۷	۲۰۰،۰۰۰ لیره انگلیسی	۱۳۳۱	روس	۳ ساله
۸	۲۰۰،۰۰۰ لیره انگلیسی	۱۳۳۱	انگلیس	۲ سال نیمه (از ۱۸ شعبان ۱۳۳۳)
۹	۱۰۰،۰۰۰ لیره انگلیسی	۱۳۳۱	انگلیس	بدون تعیین مدت

تفصیل - قرض (۱) - تاریخ قرض ۱۳۱۸ - مدت ۷۵ ساله - اولین تاریخی که قابل تأدیه خواهد شد ۱۹ ذی الحجه ۱۳۲۷ - مبلغ قرض ۲۲،۵۰۰،۰۰۰ منات طلا - تزیل ۵ در صد - قسط استهلاك سالیانه از بابت اصل و فرع ۱،۱۵۶،۲۸۸ منات - باقی مانده در قرض دولت ایران تا ۶ شعبان ۱۳۳۱ معادل با ۲۲،۵۰۰،۰۰۰ منات.

جزئیات: این قرض بتوسط بانک استقراضی از دولت روسیه بعمل آمده است و ضمانت شده روی عایدات گمرکات ایران باستثنای گمرکات فارس و بنادر خلیج فارس - تمام عایدات مذکور باید در طهران تسلیم بانک استقراضی بشود و پس از آنکه بانک قسط استهلاك مقرر را مأخوذ داشت مابقی را پس از مدت شش ماه بدولت ایران می‌پردازد - در صورتی که عایدات گمرکی مرتباً ببانک پرداخته نشود دولت روسیه گمرکات را در زیر تفتیش و در صورت لزوم در زیر اداره خود خواهد آورد - دولت ایران مادامی که از بابت این قرض مبلغی مقروض باشد حق ندارد بدون رضای دولت روس قرض خارجی بنماید

— تزل در ۸۵ در صد است — اسهام منتشره باضمانت دولت روس است — حق العمل بانک استقراضی ربع در صد است از مبلغی که برای قسط استهلاك اصل ومنفعت در بانک جمع میشود.

قرض (۲) — تاریخ قرض ۱۳۲۰ — اولین تاریخی که قابل تأدییه میشود ۱۱ محرم ۱۳۳۰ — مبلغ قرض ۱۰,۰۰۰,۰۰۰ منات طلا — قسط استهلاك سالیانه از بابت اصل وفرع ۵۱۴,۰۰۰ منات و ۲۰ کک — باقی مانده در قرض دولت ایران تا ۶ شعبان ۱۳۳۱ تخمیناً معادل ۱۰,۰۰۰,۰۰۰ منات — بقیه شرایط و جزئیات از قرار قرض (۱) است. (۱)

قرض (۳) — تاریخ قرض ۱۳۱۸ — مدت ۱۵ ساله — اولین تاریخی که قابل تأدییه خواهد شد نوروز ۱۳۴۶ — مبلغ قرض ۳۱۴,۲۸۱ لیره انگلیسی و ۱۶ شلینگ و ۴ پنس طلا — تزیل ۵ در صد — قسط استهلاك سالیانه از بابت اصل وفرع ۳۰,۲۷۸ لیره و ۱۲ شلینگ و ۷ پنس — باقی مانده در قرض دولت ایران در ۶ شعبان ۱۳۳۱ معادل است باخود مبلغ قرض.

جزئیات: بتوسط بانک شاهنشاهی از حکومت هند وضمانت شده است اولاً روی عایدات شلات دریای خزر ثانیاً عایدات پستخانه و تلگرافخانه و بالاخره عایدات گمرکات فارس و خلیج فارس بانضمام اهواز و شمره — بدون رضای طرفین تغییری در ترتیب تأدییه نمیتوان داد — بدون تزل — عجله سالیانه از بابت منفعت ۱۵,۷۱۴ لیره و یک شلینگ و ۱۰ پنس پرداخته میشود و در موقع مقرر استهلاك اصل هم افزوده خواهد گردید.

قرض (۴) — تاریخ قرض ۱۳۲۹ — مدت ۱۵ ساله از رجب ۱۳۲۸ — اولین تاریخ تأدییه ۵ جمادی الآخره ۱۳۴۳ — مبلغ قرض ۱,۱۱۱,۱۰۰ لیره انگلیسی نقره (۶۰,۰۰۰,۰۰۰ قران) — تزیل ۷ در صد — قسط استهلاك سالیانه از بابت اصل وفرع ۱۲۰,۸۰۰ لیره انگلیسی (۶,۵۲۴,۵۵۹ قران) — باقی مانده در قرض دولت ایران از بابت اصل وفرع در ۶ شعبان ۱۳۳۱ معادل است با ۹۷۸,۱۰۰ لیره و از بابت اصل تنها در نوروز ۱۳۳۱ تخمیناً با ۱۳۵,۰۰۰ لیره.

جزئیات: توسط بانک استقراضی — ضمانت شده است روی عایدات گمرکات کلیه ایران باستثنای گمرکات فارس و خلیج فارس. این ضمانت در مرتبه بعد از دو قرض (۱) و (۲) و همچنین بعد از مقرری قزاقخانه و شاه مخلوع که رویهمرفته ۱۰۲,۰۰۰ لیره انگلیسی میشود میآید — پس از عایدات گمرک عایدات ضرابخانه هم در مقابل این قرض در گرو است — بدون تزل.

قرض (۵) — تاریخ قرض ۱۳۲۹ — مدت ۵۰ ساله که شروع میشود از ۲۴ صفر ۱۳۳۴ — اولین تاریخ تأدییه ۷ ربیع الاول ۱۳۳۵ — مبلغ قرض ۱,۲۵۰,۰۰۰ لیره انگلیسی طلا — تزیل ۵ در صد —

(۱) مجموع دو قرض (۱) و (۲) معادل است با ۳۲,۵۰۰,۰۰۰ منات که بمیزان ۹,۴۵ منات یک لیره انگلیسی ۳,۴۳۹,۰۰۰ لیره انگلیسی میشود و مبلغ استهلاك سالیانه از بابت اصل ومنفعت جمعاً معادل است با ۱,۶۷۰,۲۹۴ منات و ۲۰ کک که بمیزان لیره انگلیسی معادل میشود با ۱۷۶,۷۰۰ لیره. و از این مبلغ در سال ۱۳۳۱ معادل ۶۵,۰۰۰ لیره از بابت اصل بوده است و مبلغی که تا ۶ شعبان ۱۳۳۱ از بابت کلیه دو قرض فوق در قرض دولت ایران باقی بوده معادل ۳,۳۷۴,۰۰۰ لیره انگلیسی بوده است و در آن تاریخ میزان قیمت لیره انگلیسی ۵۴ قران بوده است.

قسط استهلاك ساليانه از بابت اصل وفرع ۶۸'۴۷۰ ليره - باقى مانده در قرض دولت ايران در ۶ شعبان ۱۳۳۱ معادل است با خود مبلغ قرض .

جزئیات: توسط بانک شاهنشاهی - ضمانت شده است روى عایدات گمرکات خلیج فارس با شمول بوشهر، بندر عباس، لنگه، محمره، اهواز - عایدات فوق باید بالتام بانک شاهنشاهی تسلیم شود و دولت تنها میتواند مخارج اداری را کسر بگذارد. بانک پس از تفریق حساب خود باقی مانده را ماه به ماه بدولت میپردازد. پس از عایدات گمرک عایدات تلگرافخانه نیز تا شعبان سال ۱۳۴۷ در گرو این قرض است - نزول ۸۷½ درصد - تا ۷ ربیع الاول ۱۳۳۰ تنها از بابت منفعت سالیانه ۶۲'۵۰۰ ليره پرداخته میشده است .

قرض (۶) - تاریخ قرض ۱۳۳۰ - بعنوان مساعدت - بدون تعیین مدت - مبلغ قرض ۱۴۰'۰۰۰ ليره انگلیسی - بدون تعیین قسط استهلاك - باقى مانده در قرض دولت ايران در ۶ شعبان ۱۳۳۱ خود مبلغ (تا نوروز ۱۳۳۱ تنها منفعت پرداخته شده بوده است) - تزیل ۷ درصد .

جزئیات: توسط بانک شاهنشاهی نصف از دولت انگلیس نصف از حکومت هند - ضمانت شده روى عایدات گمرکات جنوب - باید از اولین قرضی که دولت ايران میباید تأدیه شود و تا آنوقت هر چه از عایدات گمرکات جنوب پس از وضع اقساط استهلاك قرضهای (۳) و (۵) باقى بماند از بابت استهلاك این قرض برداشته خواهد شد تا حساب آن پاک شود (۱).

قرض (۷) - تاریخ قرض جمادی الآخره ۱۳۳۱ - مدت ۳ ساله - مبلغ قرض ۲۰۰'۰۰۰ ليره انگلیسی - تزیل ۷ درصد - قسط استهلاك از بابت اصل و نفع تخمیناً ۷۵'۰۰۰ ليره - باقى در قرض دولت ايران در ۶ شعبان ۱۳۳۱ خود مبلغ قرض .

جزئیات: بتوسط بانک استقراضی - مساعدت دولت روس بمنات (بمیزان ۹'۴۵½ منات یک ليره انگلیسی) - ضمانت شده است روى عایدات گمرکات ايران باستثنای گمرکات فارس و خلیج فارس - باید در ۶ قسط ۶ ماهه پرداخته شود .

قرض (۸) تاریخ قرض جمادی الآخره ۱۳۳۱ - مدت ۲ سال و نیم از ۱۸ شعبان ۱۳۳۳ - مبلغ اصلی ۲۰۰'۰۰۰ ليره انگلیسی - تزیل ۷ درصد - قسط استهلاك سالیانه از بابت اصل وفرع ۹۲'۵۰۰ ليره - باقى در قرض ايران در ۶ شعبان ۱۳۳۱ خود مبلغ .

جزئیات: توسط بانک شاهنشاهی - مساعدت دولت انگلیس - ضمانت شده روى عایدات گمرکات جنوب و از قرض آینده باید تأدیه شود. و اگر دولت ايران تا ۱۸ شعبان ۱۳۳۳ قرضی ننمود مساعدت حاضر باید بتوسط اقساط استهلاك ۶ ماهه ۲۰۰'۰۰۰ تومانی تأدیه شود و این مبلغ از زیادی عایدات گمرکات

(۱) یک مساعدت روسی ۱۲۵'۰۰۰ ليره هم با همین شرایط در سال مالیّه ۱۳۳۰ بعمل آمده و پاک پرداخته شده است و در نوروز ۱۳۳۱ هیچ عتب افتاده نمی داشته است .

جنوبی و در صورت عدم کفایت عایدات گمرکات جنوب از سایر عایدات دولتی تأدیه می‌شود - تا ۱۸ شعبان ۱۳۳۳ تنها از بابت منفعت سالیانه ۱۴۰۰۰ لیره باید پرداخته شود.

قرض (۹) - تاریخ قرض جمادی الآخره ۱۳۳۱ - بدون تعیین مدت - مبلغ قرض ۱۰۰۰۰۰۰ لیره انگلیسی - تزیل ۷ در صد - قسط استهلاك سالیانه از بابت اصل و فرع ۴۶۳۰۰ لیره - اولین تاریخ تأدیه اول شوال ۱۳۳۶ -

جزئیات: توسط بانک شاهنشاهی ایران - مساعدت دولت انگلیس برای مصارف اداره زاندارمری - ضمانت شده است روی عایدات گمرکات جنوبی و از اولین قرضی که دولت ایران مینماید باید تأدیه شود و چنانچه قرضی نشد پس از پاک شدن حساب دو مساعدت (۶) و (۸) (۱۴۰۰۰۰ لیره و ۲۰۰۰۰۰ لیره) که مجموعاً ۲۴۰۰۰۰ لیره است از زیادی عایدات گمرکات جنوب باید پرداخته شود.

در آخر ژوئن ۱۹۱۳ مطابق با ۲۴ رجب ۱۳۳۱ مجموع قروض مذکور در فوق ۶۷۵۴۰۰۰ لیره انگلیسی میشده که بحساب پول ایران معادل ۳۶۴۷۲۰۰۰ تومان بوده است و از این مبلغ ۴۷۵۰۰۰۰ لیره آن قرض دولت ایران بروس و ۲۰۰۰۴۰۰۰ لیره دیگر قرض دولت ایران با انگلیس بوده است. و مبلغی که دولت ایران سالیانه از بابت استهلاك اصل و فرع می‌پرداخته ۵۶۳۰۶۰۰ لیره انگلیسی بوده است. علاوه فاضل گمرکات جنوب تا وقتی که دو فقره قرض آخری از انگلیس (۳۴۰۰۰۰ لیره) پاک شود. میزان ۴ فقره از قروض مزبور که معاً ۵۰۰۰۰۰۰ لیره انگلیسی میشود طلاست و منفعت آنها از قرار پنج در صد است با مواعدهای معین و نسبتاً طولانی. میزان ۱۰۱۰۰۰۰۰ لیره انگلیسی دیگر از آن قروض نقره است و منفعت آنها از قرار هفت در صد و مواعد هم پاتزده ساله است. بقیه قروض عبارت از مساعده‌های موقتی است از قرار ۷ در صد منفعت که در موقع خود باید یک کاسه شود.

ولی علاوه بر قروض مذکوره دولت ایران بعضی قرضهای دیگر هم دارد که مهمترین آنها در تاریخ ۱۵ ربیع الاول ۱۳۳۰ (۴ مارس ۱۹۱۲) بنا بصورتی که مرتار خزانه دار بسفیر انگلیس در طهران بارکله^(۱) فرستاده است از قرار ذیل بوده است^(۲):

طلب شنیدر فرانسوی (از بابت خرید اسلحه) ..	۱۲۰۰۰۰۰۰۰	قران
طلب بانک شاهنشاهی ایران	۳۰۳۰۰۰۰۰۰	»
طلب بانک استقراضی	۱۰۱۲۰۰۰۰۰۰	»
از بابت جبران دزدیهای یتی	۲۰۰۰۰۰۰۰۰۰	»
طلب طومانیانس	۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰	»
طلب جمشیدیان	۴۰۰۰۰۰۰۰۰۰	»
از بابت ادعای جبران خساراتی که در انگلیس ..	۷۰۰۰۰۰۰۰۰۰	»
موقع شورش برعایای خارجی رسیده. روس ..	۱۸۰۰۰۰۰۰۰۰۰	»
جمع کل	۴۴۳۲۰۰۰۰۰۰	قران

چنانکه در پیش مذکور گردید عایدات گمرکات ایران در مقابل قروض دولتی از روس و انگلیس در نزد دولین مزبور در ضمانت است یعنی گمرکات شمال در ضمانت دولت روس و گمرکات جنوب در ضمانت دولت انگلیس.

مقصود از گمرکات جنوب تمام بنادر جنوبی است از بلوچستان تا دزفول و بقیه هر چه هست جزو گمرکات شمال است.

مرنار در مراسله مذکور در فوق میگوید که عایدات گمرکات شمال برای مطالبات خارجی و بعضی تحمیلات سالیانه دیگر (از قیل مخارج قزاقخانه و مقرری محمد علی میرزا شاه مخلوع که رویهمرفته در سال بالغ به ۹۰۰۰۰۰ لیره انگلیسی میشود) کافی است و علاوه مبلنی هم که میزان متوسط آن ۵۵۰۰۰۰۰ تومان است برای دولت ایران باقی میماند. اما عایدات گمرکات جنوب پس از استهلاك قرض ۱۳۲۹ تا سال ۱۳۳۰ بمعدل ۵۵۰۰۰۰ لیره و بعد از این تاریخ به پیریه زیاد خواهد آورد ولی مساعدت ۱۳۳۰ (۱۴۰۰۰۰ لیره) تمام این تفاوت را جلب خواهد نمود. و برای استهلاك مساعدت ۱۳۳۱ (۲۰۰۰۰۰۰ لیره) دولت ایران مجبور خواهد شد که از عایدات دیگر خود سالیانه ۳۵۰۰۰۰ لیره پردازد. در سالیهای مابین ۱۳۲۹ و ۱۳۳۰ دولت ایران از بابت استهلاك قرضهای خود مبالغ ذیل را پرداخته است:

تنگوز ثیل ۱۳۲۹		سیچقان ثیل ۱۳۳۰	
قران		قران	
از بابت قسط سالیانه	۲۰'۳۸۵'۱۷۱,۴۰	از بابت اقساط سالیانه قروض	۲۰'۷۱۷'۲۱۴,۴۵
از بابت استرداد اصل استقراس ۷ در		از بابت تصفیة محاسبات جاریة	
صد بانک شاهنشاهی	۳۲'۲۵۱'۸۷۷,۲۰	مختلفه	۵'۵۳۲'۹۵۱,۹۰
از بابت قروض متفرقه به علاوه منافع قرض جاری	۹'۷۶۴'۱۷۶,۹۵	مجموع	۲۶'۲۵۰'۱۶۶,۳۵
مجموع	۶۲'۴۰۱'۲۲۵,۵۵		

پس از شروع جنگ عمومی کنونی هیئت وزرای آقای میرزا حسن خان مستوفی الممالک آشتیانی که از ذی القعدة ۱۳۳۲ تا ۲۴ ربیع الثاني ۱۳۳۳ (۱۱ مارس ۱۹۱۵ مسیحی) بر سر کار بود از دولین روس و انگلیس درخواست استمهال^(۱) برای اقساط فرع و اصل قروض تا خاتمه جنگ نمود که ۲۰۰۰۰۰۰ تومان قرانی که ماهانه در بانکها از بابت اقساط مذکوره جمع میشد بجزانته دولت ایران واگذار شود که بمصرف مخارج دولتی برسد. پس از مدتی چون و چرا بالاخره مسئله استمهال در اواخر ذی الحجة ۱۳۳۳ خاتمه یافت و دولین مزبور در قبول تکلیفی که بآنها شده بود موافقت نمودند. ولی قرار شد که عوض اینکه عین آن ۲۰۰۰۰۰۰ تومان را که بقران است بجزانته ایران بدهند ماهانه ۳۰۰۰۰۰ لیره انگلیسی برات لندن از روی مظنه وقت کارسازی دارند.

فصل سیزدهم

بودجه دولت ایران

می‌توان گفت که پس از دوره ناصر الدین شاه (۱۳۱۳) مخارج دولتی از همواره زیادتر از عایدات بوده است. برای تعدیل جمع و خرج از هفتاد سال باینطرف چندین بار اقداماتی بعمل آمده است و از آنجمله است اقدامات میرزا تقی خان فرامانی امیر اتابیک و میرزا آقا خان نوری اعتماد الدوله که در اوایل سلطنت ناصر الدین شاه (۱۸ شوال ۱۲۶۴ تا ۱۷ ذی القعدة ۱۳۱۳) چنانکه در المأثر والآثار مندرج است خراج مملکت را با خرج موازنه کردند. یک ملیون تومان فاضل خرج بود بر دخل و در این خصوص تدبیراتی بعمل آمد تا بعد از سالی چند جبران این کسر شده و کم دخل و خرج مساوی گردید. بعدها در دوره مظفر الدین شاه (۱۸ ذی القعدة ۱۳۱۳ تا ۲۳ ذی القعدة ۱۳۲۴) همواره فاضل خرج بر دخل متوسط قرضهای خارجی پر میگردد تا آنکه در سال اول مجلس (۱۳۲۵) مشهود گردید که عایدات دولت معادل ۱۵ کرور و مخارج معادل ۲۱ کرور تومان است. یعنی بودجه دولتی ۶ کرور تومان کسر دارد. دولت در سدد تعدیل بودجه برآمدند و چنانکه سابقاً در صفحه ۱۲۴ مذکور گردید از ۱۱ دفترى نمودن تقاضای عمل مالیات و موقوف داشتن تسعیرات و تنفیف مستدریها و برگشت قبول تعدیل بودجه را بعمل آوردند. ولی طولی نکشید که مجدداً موازنه دخل و خرج بهم خورد و باز بودجه دولتی مبالغی کسر پیدا نمود چنانکه صورت ذیل که صورت مخارج و عایدات تخمینی سال مالیة ایت ثیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹ است این مثلاً را مینمایاند:

[جدول نمرة ۴۲]

بودجه تخمینی سال مالیة ایت ثیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹

اعتبارات	مبلغ جزو	مبلغ کل
بند اول: مخارج استمراری	قران	قران
قسمت (۱)		
۱- مخارج دربار همایون و غیره:		
ا- دربار همایون	۵'۰۰۰'۰۰۰	
ب- اقساط مقرری محمد علی میرزا	۱'۰۰۰'۰۰۰	
	۶'۰۰۰'۰۰۰	۶'۰۰۰'۰۰۰
۲- مخارج مجلس شورای ملی از قرار ماهی ۱۰۰'۰۰۰ قران		۱'۸۰۰'۰۰۰
مجموع قسمت اول		۷'۸۰۰'۰۰۰

مبلغ کل	مبلغ جزو	
قران ۷'۸۰۰'۰۰۰	قران	نقل از صفحه پیش . . .
		قسمت (۲): مخارج وزارتخانهها
		۱- وزارت مالیه (۱)
		۱- مخارج وزارت:
	۱'۰۰۰'۰۰۰	۱- دایره وزارت و ادارات مرکزی
	۶'۰۰۰'۰۰۰	ب- مخارج مأمورین وصول و ایصال مالیات از قبیل یشکاران مالیات و تحصیلداران و مباشرین و تحویلداران و غیره از قرار یک ده یک از مأخذ مالیات
	۹۰۰'۰۰۰	ج- حقوق مستخدمین اروپائی که از اداره گمرک دریافت مینمایند شوای آنچه جزو عمل وزارت امور خارجه و وزارت قواید عامه علیحده منظور شد
۷'۹۰۰'۰۰۰	۷'۹۰۰'۰۰۰	۲- قروض دولتی:
		قروض بدولت روس و بیانکهای روس و انگلیس:
	۹'۵۰۰'۰۰۰	۱- اقساط قروض ۱۳۱۸ و ۱۳۲۰ که بر حسب ترقی و تنزل قیمت منات در سنوات مختلف میشود
	۳'۶۰۰'۰۰۰	ب- اقساط طلب بانک شاهنشاهی موافق قرار داد مخصوص تخمینا
	۶'۳۰۰'۰۰۰	ج- اقساط طلب بانک روس تخمینا
		سایر قروض:
	۲'۰۰۰'۰۰۰	۱- از بابت قرض کمپانی شنیدر تخمینا
	۴۰۰'۰۰۰	ب- از بابت قرض پوست بره
	۱'۵۰۰'۰۰۰	ج- از بابت قروض متفرقه از قبیل حاج فرج صراف، حاج باقر صراف، طومانیانس، عدل السلطنه و غیره
۲۳'۳۰۰'۰۰۰	۲۳'۳۰۰'۰۰۰	
۳۹'۰۰۰'۰۰۰		

(۱) مواجب مستخدمین و اجزاء و مصارف داخلی اداره گمرک از عایدات گمرک موضوع شده است.

مبلغ کل	مبلغ جزو	
قران ۳۹'۰۰۰'۰۰۰	قران	<p>تقل از صفحه پیش ...</p> <p>۳ - مواجب و مستمریات شخصی ارباب حقوق:</p> <p>۱ - حقوق نقدی { خرج ولایات ۲۱'۷۲۵'۰۰۰ قران } { خرج رکاب ۶'۰۷۵'۰۰۰ } قران ۲۷'۸۰۰'۰۰۰</p> <p>ب - حقوق { غله { خرج ولایات ۸۱'۰۰۰ خروار } { خرج رکاب ۵۰۰ } { جنسی { خرج ولایات ۱۲'۴۰۰ } { خرج رکاب ۱۰۰ } ۱۲'۵۰۰ } ۲'۲۰۰'۰۰۰</p> <p>جمع ۳۰'۰۰۰'۰۰۰</p> <p>منها از بابت اربابان حقوقی که در ادارات دولتی مستخدم هستند و از حقوق اداری آنها که در بودجه وزارت خائفا قید است از قرار تقریباً صدی بیست مستمریات موضوع میشود ۵'۰۰۰'۰۰۰</p> <p>باقی ۲۵'۰۰۰'۰۰۰</p> <p>ج - برقراری جدید از بابت مستمریات علما و ورثه شهدا و متولین و غیره ۵۰۰'۰۰۰</p> <p>۲۵'۵۰۰'۰۰۰</p> <p>جمع کل مخارج وزارت مالیه ... ۵۶'۷۰۰'۰۰۰</p> <p>۲ - وزارت داخله</p> <p>۱ - دایره وزارت و ادارات مرکزی یکماه ۲۰'۰۰۰ قران، سالیانه ۷۲۰'۰۰۰</p> <p>۲ - حق الحکومه و مخارج فرمانفرمایان و حکام و معاونین ایالات و ولایات و اجزاء آنها بر حسب تخمین ۵'۲۰۰'۰۰۰</p> <p>۳ - ادارات نظمیّه طهران و ولایات از بابت پلیس و ژاندارم و غیره موافق بودجه که تازه تهیه کرده اند تخمیناً:</p> <p>طهران { یکماه ۲۷۰'۰۰۰ قران { سالیانه ۳'۲۴۰'۰۰۰ } ایالات { یکماه ۱'۰۹۰'۰۰۰ } و ولایات { سالیانه ۱۳'۰۸۰'۰۰۰ } ۱۶'۳۲۰'۰۰۰</p> <p>۴ - مخارج سوار امنیه بانضمام قیمت جنس تخمیناً ۷'۵۰۰'۰۰۰</p> <p>۲۹'۷۴۰'۰۰۰</p> <p>۲۹'۷۴۰'۰۰۰</p> <p>۹۴'۲۴۰'۰۰۰</p>

مبلغ کل	مبلغ جزو	
قران ۹۴'۲۴۰'۰۰۰	قران	نقل از صفحه پیش...
	۱۰۰'۰۰۰	۵- مخارج اتفاقیه
	۲۵۰'۰۰۰	۶- اخراجات قرنطینه‌های سرحدات بتوسط اداره گمرک
	۷۷۰'۰۰۰	۷- مخارج ۸ فروند کشتی
	۱۶۰'۰۰۰	۸- مواجب تفکجهای جنوب
۱'۲۸۰'۰۰۰	۱'۲۸۰'۰۰۰	
	۳۱'۰۲۰'۰۰۰	جمع کل مخارج وزارت داخله...
		۳- وزارت جنگ
	۷۶۰'۰۰۰	۱- دایره وزارت وکلیه دوائر مرکزی
		۲- مصارف قشونی مرکزی:
	۶'۰۰۰'۰۰۰	۱- یک دیویزیون قشون مرکزی نقداً و جنساً
	۱'۰۰۰'۰۰۰	ب- ۵۰۰ نفر بختیاری از قرار ماهی ۱۵۷ قران تقریباً
	۴۷۰'۰۰۰	ج- ۳۰۰ نفر سوار مجاهد از قرار ماهی ۱۳۰ قران تقریباً
	۴۴۰'۰۰۰	د- ۴۰۰ نفر مجاهد پیاده از قرار ماهی ۹۰ قران تقریباً
	۳'۵۰۰'۰۰۰	ه- بریگاد قزاق سوای آنچه جزو مأمورین ولایات نوشته میشود
	۱۸۰'۰۰۰	و- مصارف تفتیش از قرار ماهی ۱۵۰'۰۰۰ قران
	۲۷۰'۰۰۰	ز- مخارج اجزاء و ادارات قشون و قورخانه و ذخیره مرکز از قرار ماهی ۲۲'۵۰۰ قران
	۲'۵۰۰'۰۰۰	ح- تدارک سایر مصارف قشون
۱۵'۱۲۰'۰۰۰	۱۵'۱۲۰'۰۰۰	۳- مصارف قشونی ولایات:
	۴۸۰'۰۰۰	۱- رؤسای قشون و لشکر نویسان
	۳۶۰'۰۰۰	ب- رؤسای ذخایر و قورخانه‌های ولایات
	۱'۱۰۰'۰۰۰	ج- قزاق مأمور ولایات
	۱'۰۰۰'۰۰۰	د- توپخانه
	۵۰۰'۰۰۰	ه- اصطبل توپخانه نقداً و جنساً
	۶'۰۰۰'۰۰۰	و- سوار
	۷'۷۰۰'۰۰۰	ز- پیاده نظام
۱۷'۱۴۰'۰۰۰	۱۷'۱۴۰'۰۰۰	
۱۲۷'۷۸۰'۰۰۰		

مبلغ کل	مبلغ جزو	
قران	قران	
۱۲۷'۷۸۰'۰۰۰		نقل از صنعه یش ...
	۳'۰۰۰'۰۰۰	۴- تفاوت محلی افواج و سوار تخمیناً ۶ ماهه
	۳'۰۰۰'۰۰۰	۵- خرید اسلحه از بابت قسط یکساله
	۶۰۰'۰۰۰	۶- حقوق سرداران ملی و اتباع آنها تخمیناً
۶'۶۰۰'۰۰۰	۶'۶۰۰'۰۰۰	
	۳۸'۸۶۰'۰۰۰	جمع کل مخارج وزارت جنگ ...
		۴- وزارت امور خارجه
		۱- از بابت مقرری دایره وزارت و اجزاء مرکزی و مقرری سفارتخانهها و جنرال قونسولگری و سایر مأمورین خارجه و داخله بانضمام حقوق اجزاء منتظر خدمت و مستمریات
	۷'۵۱۵'۵۰۰	۲- از بابت مصارف و مخارج ایاب و ذهاب مأمورین و صرف و اخراجات و طبع اوراق و دفاتر و قیمت نشان و غیره
۷'۸۳۰'۰۰۰	۷'۸۳۰'۰۰۰	
		۵- وزارت عدلیه
	۲'۴۰۰'۰۰۰	۱- دایره وزارت و ادارات مرکزی و محاکم دیوانخانه طهران ...
	۹'۶۰۰'۰۰۰	۲- شعب عدلیه و محاکم ولایات تخمیناً
۱۲'۰۰۰'۰۰۰	۱۲'۰۰۰'۰۰۰	
		۶- وزارت معارف و اوقاف و فواید عامه
	۴۵۶'۰۰۰	۱- اداره معارف
	۳۴'۰۰۰	۲- اداره اوقاف
	۴۵'۰۰۰	۳- معادن و جنگل و غیره
	۸۰'۰۰۰	۴- ابنیه و باغات دولتی
	۱۲۰'۰۰۰	۵- مخارج مدرسه آلمانی
	۱۲۰'۰۰۰	۶- مخارج مرخصخانه دولتی
۸۵۵'۰۰۰	۸۵۵'۰۰۰	
۱۵۵'۰۶۵'۰۰۰		

مبلغ کل	مبلغ جزو																					
قران ۱۵۵'۰۶۵'۰۰۰	قران	قل از صفحه ییش																				
۲۴۰'۰۰۰	۲۴۰'۰۰۰	۷ - وزارت تجارت																				
۱۴۷'۵۰۵'۰۰۰		۱ - مواجب و مخارج یکماهه ۲۰'۰۰۰ قران سالیانه																				
۱۵۵'۳۰۵'۰۰۰		مجموع قسمت (۲)																				
		جمع بند اول																				
		بند دوم: مخارج فوق العاده																				
		۱ - کسر جمع ولا وصول مالیات که من باب انقلاب مملکت و اختلافات ممیزی و تسعیر و غیره تخمیناً بآخذ صدی بیست از کل مالیات منظور میشود ۱۲'۰۰۰'۰۰۰																				
	۱۰'۰۰۰'۰۰۰	۲ - بقایای حقوق و مستمریات																				
	۳'۰۰۰'۰۰۰	۳ - بنائی وزارتخانه و ادارات دولتی																				
	۱۰'۰۰۰'۰۰۰	۴ - مخارج فوق العاده غیر مترقبه																				
۳۵'۰۰۰'۰۰۰	۳۵'۰۰۰'۰۰۰	جمع کل بند دوم																				
۱۹۰'۳۰۵'۰۰۰		جمع کل مخارج دولتی																				
		غایدات تخمینی																				
		بند اول: مالیات استمراری																				
		قسمت ۱: مالیات مستقیم - خالصجات - طوایف																				
		۱ - مالیات و تفاوت عمل ولایات بانضمام خالصجات و طوایف که در حشو دستور العملها ابواب جمعت:																				
	۴۹'۱۱۱'۲۲۰	۱ - مالیات تقدی																				
		۲ - مالیات جنبی																				
		<table> <tr> <td> <table> <tr> <td>۳۴۴'۳۴۰'۳۸</td> <td>خرور</td> <td>فله ۳۳۷'۹۹۳'۵۸</td> </tr> <tr> <td>۳۰</td> <td>قران</td> <td>شلتوک ۴۷۹۰'۸۰</td> </tr> <tr> <td>۱۰'۳۳۰'۲۱۲</td> <td>قران</td> <td>فصیل ۱۵۰۰</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>پونجه ۵۶</td> </tr> </table> </td> <td> <table> <tr> <td>۱۴۹'۰۸۹'۹۵</td> <td>خرور</td> <td>کاه ۱۴۹'۰۸۹'۹۵</td> </tr> <tr> <td>۴۴۷'۲۶۸</td> <td>قران</td> <td></td> </tr> </table> </td> </tr> </table>	<table> <tr> <td>۳۴۴'۳۴۰'۳۸</td> <td>خرور</td> <td>فله ۳۳۷'۹۹۳'۵۸</td> </tr> <tr> <td>۳۰</td> <td>قران</td> <td>شلتوک ۴۷۹۰'۸۰</td> </tr> <tr> <td>۱۰'۳۳۰'۲۱۲</td> <td>قران</td> <td>فصیل ۱۵۰۰</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>پونجه ۵۶</td> </tr> </table>	۳۴۴'۳۴۰'۳۸	خرور	فله ۳۳۷'۹۹۳'۵۸	۳۰	قران	شلتوک ۴۷۹۰'۸۰	۱۰'۳۳۰'۲۱۲	قران	فصیل ۱۵۰۰			پونجه ۵۶	<table> <tr> <td>۱۴۹'۰۸۹'۹۵</td> <td>خرور</td> <td>کاه ۱۴۹'۰۸۹'۹۵</td> </tr> <tr> <td>۴۴۷'۲۶۸</td> <td>قران</td> <td></td> </tr> </table>	۱۴۹'۰۸۹'۹۵	خرور	کاه ۱۴۹'۰۸۹'۹۵	۴۴۷'۲۶۸	قران	
<table> <tr> <td>۳۴۴'۳۴۰'۳۸</td> <td>خرور</td> <td>فله ۳۳۷'۹۹۳'۵۸</td> </tr> <tr> <td>۳۰</td> <td>قران</td> <td>شلتوک ۴۷۹۰'۸۰</td> </tr> <tr> <td>۱۰'۳۳۰'۲۱۲</td> <td>قران</td> <td>فصیل ۱۵۰۰</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>پونجه ۵۶</td> </tr> </table>	۳۴۴'۳۴۰'۳۸	خرور	فله ۳۳۷'۹۹۳'۵۸	۳۰	قران	شلتوک ۴۷۹۰'۸۰	۱۰'۳۳۰'۲۱۲	قران	فصیل ۱۵۰۰			پونجه ۵۶	<table> <tr> <td>۱۴۹'۰۸۹'۹۵</td> <td>خرور</td> <td>کاه ۱۴۹'۰۸۹'۹۵</td> </tr> <tr> <td>۴۴۷'۲۶۸</td> <td>قران</td> <td></td> </tr> </table>	۱۴۹'۰۸۹'۹۵	خرور	کاه ۱۴۹'۰۸۹'۹۵	۴۴۷'۲۶۸	قران				
۳۴۴'۳۴۰'۳۸	خرور	فله ۳۳۷'۹۹۳'۵۸																				
۳۰	قران	شلتوک ۴۷۹۰'۸۰																				
۱۰'۳۳۰'۲۱۲	قران	فصیل ۱۵۰۰																				
		پونجه ۵۶																				
۱۴۹'۰۸۹'۹۵	خرور	کاه ۱۴۹'۰۸۹'۹۵																				
۴۴۷'۲۶۸	قران																					
	۱۰'۷۷۷'۴۸۰	۳ - مالیات جنبی																				
۵۹'۸۸۸'۷۰۰	۵۹'۸۸۸'۷۰۰																					

مبلغ کل	مبلغ جزو	
قران	قران	
۵۹'۸۸۸'۷۰۰		نقل از صفحه پیش ...
۲۷۱'۳۰۰		ب - معادن و جنگل و غیره جزو عمل وزارت فواید عامه
۹۰'۰۰۰		ج - ابنیه و باغات دولتی
۱'۵۰۰'۰۰۰		د - جزیره هرمز از بابت حق امتیاز
۱'۸۶۱'۳۰۰		قسمت ۲ : مالیات غیر مستقیم
۲۹'۰۰۰'۰۰۰		۱ - وجوه گیرک و سایر عایدات متفرقه که جزو گیرک معامله میشود از قرار حد متوسط معامله سه سال پیش بعد از وضع مخارج اداری از قبیل مواجب مستخدمین و اجزاء و مصارف داخلی اداری
	۷۲۰'۰۰۰	ب - تحدید تریاک
۶۰۰'۰۰۰	-۱۲۰'۰۰۰	— مخارج
	۴۲۰'۰۰۰	ج - قیام
۳۰۰'۰۰۰	-۱۲۰'۰۰۰	— مخارج
	۲۴۰'۰۰۰	د - رسومات
۱۷۰'۰۰۰	-۷۰'۰۰۰	— مخارج
	۸۴'۰۰۰	ه - حراج
۶۴'۰۰۰	-۲۰'۰۰۰	— مخارج
۲۲۰'۰۰۰		و - فطاری و کورده پزخانههای طهران جزو عمل وزارت فواید عامه
۵۰۰'۰۰۰		ز - مالیات پوست بره تخمیناً
۳۰'۸۵۴'۰۰۰		جمع قسمت ۲ ...
۶۰۰'۰۰۰		قسمت ۳ : حقوق قمبر - ثبت اسناد
۲۰۰'۰۰۰		۱ - عایدات وزارت عدلیه طهران تخمیناً
۱'۰۰۰'۰۰۰		ب - عایدات محاکمات وزارت خارجه تخمیناً
		ج - عایدات تذکره بعد از وضع مخارج تخمیناً
۱'۸۰۰'۰۰۰		جمع قسمت ۳ ...
۱۰'۰۰۰'۰۰۰		قسمت ۴ : انحصارات - امتیازات
۱'۰۰۰'۰۰۰		۱ - ضرابخانه موافق معامله حالیه (۲۹-۱۳۲۸)
۵'۰۰۰		ب - تلگرافخانه بعد از وضع مخارج و مخایرات مجانی و غیره
		ج - حق امتیاز کبابی محل و نقل که از وزارت خارجه معامله میکند
۱۱'۰۰۵'۰۰۰		جمع قسمت ۴ ...
۳۰'۰۰۰		قسمت ۵ : عایدات مختلفه
۵۰'۰۰۰		۱ - حق الارض نیم جاسک و کواتر
۸۰'۰۰۰		ب - اجاره سیم کرمان و بلوچستان
		جمع قسمت ۵ ...
۱۰۵'۴۸۹'۰۰۰		مجموع ...

مبلغ کل	مبلغ جزو	
قران	قران	
۱۰۵'۴۸۹'۰۰۰		تقل از صفحه پیش . . .
		ج — علهائی که در سال اودئیل بملاحظات عایدات نداشته :
		۱ — رژی مصر که بواسطه اختلاف با صاحب امتیاز چیزی عاید نشده
		۲ — اداره نمک
		۳ — قیمت روده که در سال اودئیل (۲۹-۱۳۲۸) جزو مالیات دولت شد
		۴ — اجاره شیلات که تا چند سال تنزیل شده .
		بند دوم: عایدات فوق العاده
	۴'۳۷۰'۵۱۰	۱ — از بابت وجوه اعانه بموجب قلمدادی آقا شیخ محمد تقی وکیل الرعایا . . .
۳۴۲'۸۰۰	۴'۰۲۷'۷۱۰	— در سته ماضیه دریافت شده . . .
۷۲۰'۰۰۰		ب — از بابت حقوق دولت از منافع بانک شامشاهی
۱'۰۶۲'۸۰۰		جمع بند دوم . . .
۱۰۶'۵۵۱'۸۰۰		جمع کل عایدات . . .
۸۳'۷۵۳'۲۰۰		کسر بودجه . . .

خلاصه صورت دخل و خرج تخمینی دولت در سال ۲۹-۱۳۲۸	
قران	مخرج
۶'۰۰۰'۰۰۰	۱ — مخارج دربار همایون و غیره
۱'۸۰۰'۰۰۰	۲ — مخارج مجلس شورای ملی
۵۶۷'۰۰۰'۰۰۰	۳ — وزارت مالیه
۳۱'۰۲۰'۰۰۰	۴ — وزارت داخله
۳۸'۸۶۰'۰۰۰	۵ — وزارت جنگ
۷'۸۳۰'۰۰۰	۶ — وزارت خارجه
۱۲'۰۰۰'۰۰۰	۷ — وزارت عدلیه
۸۵۵'۰۰۰	۸ — وزارت معارف و اوقاف و فواید عامه
۲۴۰'۰۰۰	۹ — وزارت تجارت
۳۵'۰۰۰'۰۰۰	۱۰ — از بابت کسر ولا وصول مالیات و مخارج فوق العاده
۱۹۰'۳۰۵'۰۰۰	جمع . . .
	عایدات
۱۰۶'۵۵۱'۸۰۰	— مالیات ولایات و وجوه گمرک و سایر عایدات دولتی
۸۳'۷۵۳'۲۰۰	باقی که بلا محل است . . .

از روی صورتهای فوق معلوم میگردد که کسر بودجه ایران در سال تقریباً ۱۷ کرور تومان است ولی از آنجائی که بنای صورتهای مذکور در اغلب قلمها تخمین و قیاس محض است نباید آنها را بنا قرار داد چنانکه بودجه خرج و دخل توشقان ثیل ۱۳۳۰-۱۳۳۱ که خلاصه صورت آن در روزنامه رعد طهران شماره ۱۶ دوم ذی الحجه ۱۳۳۳ مندرج است این مسئله را ثابت مینماید و بنا باین صورت کسر بودجه در سال مذکور فقط ۴ کرور تومان است در صورتیکه مبالغی را هم که از بابت بقایای سنوات قبل در این سال عاید شده و مجموعاً بیشتر از دو کرور تومان میشود بحساب نیاوریم. خلاصه صورت بودجه این سال از قرار ذیل است :

[جدول نمرة ۴۳]

صورت خلاصه جمع و خرج ایران در سیچقان ثیل (۱۳۳۰-۱۳۳۱)

مخارج		عایدات	
قران		قران	
۱۰۲'۴۲۹'۹۸۵	دوایر دولتی و مملکتی	۱۰'۵۵۵'۶۷۲	بقایای سالهای گذشته
۲۶'۱۵۱'۱۶۶	اقساط و منفعت قروض داخلی و خارجی	۱۰۸'۶۹۸'۱۲۷	از بابت سال حاضر
۱۲۸'۵۸۱'۱۵۱		۱۱۹'۲۵۳'۷۹۹	از بابت موجودی صندوق در آخر سال گذشته
		۷'۳۹۵'۶۳۶	مساعده از بابت مالیات سال آینده ..
		۲۰۷'۴۴۴	از بابت قروض و مساعدات
۱۶'۵۶۹'۷۷۷	موجودی صندوق در آخر سال	۱۸'۳۹۳'۸۴۹	جمع کل
۱۴۵'۱۵۰'۹۲۸	بمجموع کل	۱۴۵'۲۵۰'۷۲۸	

کسر بودجه در صورت فوق عبارت است از ۱۸'۳۹۳'۸۴۹ قران قلم قروض و مساعدات و ۲۰۷'۴۴۴ قران مساعده از بابت مالیات سال آتی که تقریباً رویهمرفته ۴ کرور تومان میشود چنانکه در فوق بدان اشاره شد .

پس از آن در سال بارس ثیل ۱۳۳۲-۱۳۳۳ جمع و خرج دولت بطور تقریب از قرار ذیل بوده است :

مخارج ۱۳۵'۰۴۰'۰۰۰ قران
 عایدات ۱۱۶'۱۲۰'۰۰۰
 کسر بودجه ۱۸'۹۲۰'۰۰۰ قران که باز تقریباً همان ۴ کرور تومان میشود .

از این قرار میتوان گفت که کسر بودجه ایران معمولاً در سال ۴ کروار تومان است و این در صورتی است که دولت ایران سالیانه بیشتر از ۶ کروار تومان باید از بابت اقساط اصل و فرع قروض خارجی خود پردازد (۱). و البته اگر این مسئله در میان نبود عایدات ایران بخوبی کفاف مخارج را میداد. در اواخر سلطنت ناصرالدین شاه در سال ۱۲۰۶ خرج و دخل دولت ایران از قرار ذیل بوده است:

۱ - مالیات تقدی و جنسی (مطابق صورت علیحدّه)	۵۲'۰۰۷'۹۱۰	قران
۲ - قسّی از ۸'۰۰۰'۰۰۰ قران عایدات گمرک		
که در جزو دستور العمل مالیات قلمداد نگردیده	۲'۹۴۰'۰۰۰	»
۳ - عایدات مختلفه موافق صورت علیحدّه (صفحه ۱۵۶)	۱'۱۹۱'۷۷۶	»
مجموع ...	۵۶'۱۸۹'۷۱۶	قران
۱ - حقّ الحکومه و توقیفات و حقّ تمییر ...	۲'۶۲۳'۴۷۲	قران
۲ - قشون ...	۱۸'۰۰۰'۰۰۰	»
۳ - بحریه ...	۱۰۰'۰۰۰	»
۴ - وزارت امور خارجه ...	۱'۰۰۰'۰۰۰	»
۵ - مواجب محصلین مالیات و منشیان و محاسبین		
و دفترنویسان و علما و مساعدا ...	۱'۵۰۰'۰۰۰	»
۶ - مدارس ...	۴۰۰'۰۰۰	»
۷ - وزرا و ارکان سلطنت ...	۸'۰۰۰'۰۰۰	»
۸ - اعیان ایرانی و افتائی ...	۲'۰۰۰'۰۰۰	»
۹ - خوانین قاجاریه ...	۶۰۰'۰۰۰	»
۱۰ - شاهزادگان خانواده سلطنتی ...	۳'۰۰۰'۰۰۰	»
۱۱ - دربار شاهی و پول جیب و حرم سرا و قراول		
و غیره ...	۴۰۰'۰۰۰	»
مجموع ...	۴۲'۲۳۳'۴۷۲	قران
فاضل عایدات بر مخارج ...	۱۳'۹۵۶'۲۴۴	»

ولی از آنجائیکه مالیاتها منظمّاً وصول نمیشد میتوان از این بابت تخمیناً ۸'۰۰۰'۰۰۰ قران از فاضل فوق موضوع نمود و زاید دخل را بر خرج تخمیناً ۵ تا ۶ میلیون قران گرفت. ولی از این مبلغ هم فقط مختصری ممکن بود عاقبت در خزانه بماند چونکه علاوه بر مخارج منظمه مذکوره در فوق دولت سالیانه بابائی هم مخارج فوق العاده از بابت ایجاد بناهای تازه و تعمیر بناهای قدیم و مخارج مسافرت و جشن و پذیرائی و خرید اسلحه جنگی و شکاری و غیره داشت و چه بسا که عایدات دولتی کفاف این مخارج را نمیداد و با بعضی پیشکشیهای اختیاری و جبری جای آنها را پر مینمودند.

فصل چهاردهم

اوزان و مقادیر و مسکوکات

۱ - اوزان

اصول اعشاری در باره اوزان و غیره هنوز در ایران معمول نشده و اساس صحیح و علمی در میان نیست. اوزانی که امروز متداول است بسیار قدیمی است و مبنای آن بر این است که گندم را مأخذ قرار داده و اوزان دیگر را از روی آن تعیین نموده‌اند از قرار ذیل:

گندم (۰,۰۴۸ گرام)

- ۴ گندم مساوی است با یک نخود (۰,۱۹۲ گرام)
- ۲۴ نخود مساوی است با یک مثقال (۴,۶۳۵ گرام)
- ۱۶ مثقال مساوی است با یک سیر (۷۳,۷۲۸ گرام)
- ۱۰ سیر مساوی است با یک چارک (چهاریک) (۷۳۷,۲۸۱ گرام)
- ۴ چارک مساوی است با یک من تبریز (۲,۹۴۹۱۲ کیلوگرام)
- ۱۰۰ من تبریز مساوی است با یک خروار (۲۹۴,۹۱۲ کیلوگرام)

از این قرار من تبریز ۶۴۰ مثقال میشود ولی علاوه بر من تبریز که بیشتر در طهران متداول است اقسام دیگر من نیز در نقاط دیگر معمول است و از آن قیل است:

- ۱ - من شاه که دو برابر من تبریز است (۱۲۸۰ مثقال) و بیشتر در اصفهان و کاشان ورشت و آباد متداول است.
- ۲ - من نه عباسی که ۷۲۰ مثقال است و در شیراز و بوشهر رواج است.
- ۳ - من بندر عباس ۸۴۰ مثقال.
- ۴ - من تبریز حقیقی آذربایجان ۱۰۰۰ مثقال.
- ۵ - من مراغه ۱۲۵۰ مثقال.
- ۶ - من استرآباد (۱۸ عباسی) ۱۴۴۰ مثقال.

- ۷ — من شوشتر (۱۸ عباسی) ۱۴۴۰ مثقال .
 ۸ — من ری کوچک (۳۲ عباسی) ۲۵۶۰ مثقال .
 ۹ — من ری بزرگ ۳۰۰۰ مثقال .
 ۱۰ — من هاشمی ۱۶ من ۹ عباسی .
 ۱۱ — من شیراز ۷۲۰ مثقال .

ایجاد من تبریز را برشید الدین فضل الله وزیر غازان خان و مؤلف جامع التواریخ در حدود سنه ۷۰۰ هجری نسبت میدهند و مزیت من مزبور بر منهای دیگر عبارت است از آنکه آنرا میتوان بسهولة باوزان کمتر از من و کسور آنها تقسیم نمود.

همینطور که من مختلف است خروار هم متفاوت است چنانکه خروار معمولی که خروار دیوانی هم نامیده میشود ۱۰۰ من تبریز و خروار استراباد ۹۰ من تبریز و خروار اسپ ۲۰ من شاه است.

علاوه بر اوزان فوق بر حسب جنس و ماهیت مال التجاره اوزان دیگری هم متداول است و از آنجمله است قیراط برای وزن نمودن جواهر آلات و قیراط معادل $\frac{۱}{۳}$ مثقال و $\frac{۱}{۳}$ قیراط هم موسوم بآنه است. گلاب و آب لیمو و غیره در قرابه خرید و فروش میشود (قرابه مساوی است عموماً با ۱۳۶ لیتر).

روغن و ماست و پنیر را در خیک میفروشد و در مازندران و استراباد یک نوع خیکی متداول است که معادل ۱۰ من تبریز ظرفیت دارد. در سواحل بحر خزر برای برنج قوطی معمول است که ۹ من تبریز باشد (۷ لیور انگلیسی). بعضی مال التجاره ها در صندوق داد و ستد میشود و از آن قبیل است نیل که در صندوقهای ۲۰ من (۹ عباسی) و قد در صندوقهای ۲۴ منی و جای در صندوقهای ۸ تا ۱۰ منی خرید و فروش میشود.

۲ — مقادیر

واحد طول ذرع است یا گز و در ایران سه نوع ذرع متداول است: ۱ — ذرع شاهی که معادل است با ۱,۱۲ متر و بیشتر در تبریز متداول است. ۲ — ذرع مقصر که از ذرع شاهی کوتاهتر است و مساوی است با ۱,۰۴ متر و در طهران و شیراز معمول است. ۳ — ذرع نیشابور که دو برابر و نیم ذرع شاهی است. علاوه در شمال و شمال غربی آرشین (روسی) متداول است که مساوی است با ۰,۷۱۱ متر. ذرع از قرار ذیل قسمت میشود:

- ۱ ذرع شاه مساوی است با ۴ چارک (چهار یک)
 ۱ چارک شاه مساوی است با ۴ گره
 ۱ گره شاه مساوی است با ۲ پیر
 ۱ پیر شاه مساوی است با ۰,۰۳۵ متر

برای اندازه گرفتن ماهوت و منسوجات پنبه «توب» متداول است که ۶ ذرع شاه باشد (۶,۷۲ متر).
و همچنین «ذراع» و «وجب» هم در بعضی مواقع بکار میرود و ذراع عموماً از نیم ذرع کمتر است و وجب
تقریباً ۲۲ در صد ذرع است.

برای اندازه گرفتن مسافت «فرسنگ» متداول است که اصولاً معادل ۶۰۰۰ ذرع شاه است.
(۶,۷۲ کیلومتر) ولی در بعضی نقاط کوتاه تر است و عموماً مساوی است با ۶,۲۴ کیلومتر. فرسنگ
هم قسمت میشود بچهار «میدان».

برای سطوح و اراضی واحد اندازه در ولایات و ایالات مختلف است ولی عموماً جریب متداول
است و آن عبارت میباشد از ۱۰۶۶ ذرع مربع ولی در اصفهان و آباءه فقط ۱۰۰۰ ذرع مربع است
(۱۰,۴۰۴ متر مربع).

عموماً جریب را بده «قفیز» قسمت نمایند. و قفیز هم عبارت است از چهار چارک (چهاریک)
یا «چهل». چارک هم بده «نی» یا «نیزه» قسمت میشود.

ولی اندازه سطح در اغلب ایالات و حتی در نقاط مختلفه هر ایالتی مختلف است چنانکه در
گیلان جریب ۱۰,۰۰۰ ذرع مربع است و مساوی است با ۱۰ قفیز و قفیز با ۱۰ «دهو» و دهو با ۱۰
«درز». در کرگانه رود «له» معمول است که تقریباً عشر جریب است و در اسلم «کردو» که خمس
جریب است. در لنگرود و قصبه رانیسکوه چندین اندازه برای سطح معمول است و از آنجمله است
«هزار» یا «ده صدی» که عبارت است معمولاً از ۱۰,۰۰۰ ذرع مربع. ولی خود «هزار» هم انواعی
دارد بطریق ذیل:

- هزار ۱۰ قبضه که معادل است با $\frac{۹}{۴}$ جریب (۱۰,۰۰۰ ذرع مربع).
- هزار ۱۲ قبضه که معادل است با ۱ جریب (۱۰,۰۰۰ ذرع مربع).
- هزار ۲۰ قبضه که معادل است با $۱\frac{۲}{۳}$ جریب (۱۰,۰۰۰ ذرع مربع).
- هزار ۲۴ قبضه که معادل است با ۲ جریب (۱۰,۰۰۰ ذرع مربع).
- هزار ۴۸ قبضه که معادل است با ۴ جریب (۱۰,۰۰۰ ذرع مربع).

در تنکابن جریب عبارت است از ۱۰۰ درز ۲۴ قبضه که ۲۴,۰۰۰ ذرع مربع میشود و غیره و غیره.

۳ - مسکوکات:

اساس پول کنونی ایران تفره است و واحد مقدار آن قرآن است.

یک قران معادل است با بیست شاهی.

و هر شاهی معادل است با پنجاه دینار.

دو شاهی را صد دینار میخوانند و چهار شاهیز را یک عباسی.

ده قران مساوی است با یک تومان.

در بعضی ولایات ایران بیست و پنج شاهی را که یک قران و پنج شاهی باشد یک ریال میخوانند و ده شاهی را که نیم قران باشد پهن آباد (پناه آباد).

یک شاهی هم معادل است با دو پول و یا پنج قاز ولی در اغلب نقاط ایران پول وقاز دیگر وجود خارجی ندارند.

مسکوک کنونی نقره ایران عبارت است از سکههای یک قرانی و دو قرانی و پنج قرانی. از یک قران پائین تر سکه نقره منحصر است بنیم قرانی که قیمتش ده شاهی است و به دینه باده، مشهور است ولی علاوه بر نیم قرانی دو نوع مسکوک کوچک نقره هست موسوم به شاهی سفید که قیمتش از سه شاهی است تا یک عباسی و ربعی که قیمتش عموماً پنج شاهی است ولی این دو سکه چندان رواجی ندارد و فقط در بعضی مواقع استعمال میشود مثلاً برای عیدی و غیره. مسکوکات خرد تقریباً در تمام ایران از سال ۱۳۱۹ باینطرف نیکل است و سکههای آن منحصر بسکههای یک شاهی و صد دیناری است.

علاوه بر نقره و نیکل بعضی مسکوکات طلائی نیز هست ولی قیمت معینی ندارند و موسوم هستند بدواشرفی و اشرفی و پنج هزاری و دو هزاری. دواشرفی از همه بزرگتر است و قیمتش چهار تا چهار تومان و نیم است. اشرفی قیمتش معمولاً دو تومان تا بیست و پنج هزار است. پنج هزاری قیمتش از یک تومان است تا ۱۲ قران. دو هزاری قیمتش پنج قران تا پنج قران و ده شاهی است.

قیمت پول ایران به پول خارج همیشه در تغییر و تبدیل است ولی رویهمرفته تا قبل از جنگ عمومی همواره رو بتزلزل بوده و ما در ذیل صورتی از قیمت قران از چند سال پیش میدهم:

یک لیره انگلیسی در سال ۱۲۸۰ معادل با	۲۱ قران بوده است
یک لیره انگلیسی در سال ۱۲۸۳ معادل با	۲۵ د بوده است
یک لیره انگلیسی در سال ۱۳۰۹ معادل با	۳۶ د بوده است
یک لیره انگلیسی در سال ۱۳۱۰ معادل با	۳۸ د بوده است
یک لیره انگلیسی در سال ۱۳۱۲ تا ۱۳۱۸ معادل با	۵۰ قران بوده است
یک لیره انگلیسی در سال ۱۳۱۷ معادل با	۵۱٫۸۰ قران بوده است
یک لیره انگلیسی در سال ۱۳۱۸ معادل با	۵۰٫۴۰ د بوده است
یک لیره انگلیسی در سال ۱۳۱۹ معادل با	۵۲٫۵۰ د بوده است
یک لیره انگلیسی در سال ۱۳۲۰ معادل با	۵۵ د بوده است
یک لیره انگلیسی در سال ۱۳۲۳ معادل با	۵۹ د بوده است

یک لیره انگلیسی در سال ۱۳۲۴ معادل با ۵۵ قران بوده است (۱)
 قیمت لیره انگلیسی در سالهای اخیر قبل از جنگ عموماً ۶۰ قران بوده است ولی پس از جنگ
 بسیار تنزل نموده چنانکه در صفحات بعد دیده خواهد شد.

در سال ۱۳۲۴ حدّ وسط قیمت قران ۰,۴۶۲۹ فرانک بوده یعنی ۲۱۶ قران معادل با
 ۱۰۰ فرانک بوده است.

در سال ۱۳۲۵ حدّ وسط قیمت قران ۰,۵۰۲۷ فرانک بوده یعنی ۱۹۹ قران معادل با
 ۱۰۰ فرانک بوده.

در سال ۱۳۲۶ قیمت قران بیک میزان نبود و قیمت هر ۲۰۰ تا ۲۲۴ قران صد فرانک بوده
 است.

در سال ۱۳۲۷ حدّ وسط قیمت قران ۰,۴۵۶۳۶ فرانک و در سال ۱۳۲۸ ۰,۴۶۰۱۳ فرانک
 بوده است.

در سالهای اخیر قبل از خبک حدّ وسط قیمت قران ۰,۴۲۶ فرانک بوده یعنی ۲,۳۵ قران
 عموماً معادل بوده با یک فرانک.

در اوایل سلطنت ناصر الدین شاه وزن قانونی قران ۲۸ نخود بوده است که یک مثقال و یک
 سندس مثقال باشد (۰,۳۶۷ گرم) و نقره خالص آن (عیار) تقریباً ۹۵ در صد بوده است و از اینقرار میزان
 متوسط قیمت قران بحساب فرانک ۱,۱۴ فرانک بوده است. ولی بملاحظه نقره خالص زیادی که داشت
 قران بمقدارهای بسیار زیاد راه هندوستان را پیش گرفت و سکه نقره تقریباً در بازارهای ایران نایاب
 گردید. لهذا دولت در صدد جلوگیری برآمده و قرانهای کهنه را جمع کرده و قرانهای تازه سکه زد که
 بنا بود ۲۵ نخود وزن (۴,۸ گرم) و معادل ۱,۰۲ فرانک قیمت ذاتی داشته باشد. ولی بنایا متحاناتی که
 در سال ۱۲۹۲ در وینه و در سال ۱۲۹۴ بتوسط پشان (۲) در طهران در باره قرانهای کهنه یعنی
 قرانهای مسکوک از سال ۱۲۷۸ تا ۱۲۹۴ بعمل آمد معلوم شد که میزان متوسط وزن قران
 ۴,۹۰۱ و نیم قران ۲,۴۱۲ گرم است در صورتیکه سکههای یک قرانی ۸۶ در صد و سکههای نیم
 قرانی $۹۲\frac{1}{4}$ در صد نقره خالص میداشته است و از اینقرار میزان متوسط قیمت سکههای یک قرانی
 ۰,۹۴ فرانک و دو سکه نیم قرانی ۰,۹۵۸۴۲ فرانک بوده است یعنی قیمت خالص ۱۰۰۰ قطعه
 یک قرانی و ۲۰۰۰ قطعه نیم قرانی که باید مساوی باشد ۱۸,۴۲ فرانک اختلاف داشته است. تنها
 بین قرانها قران سکه طهران ۱,۰۰۴ فرانک ارزش داشته است در صورتیکه قیمت قران ایالات دیگر
 تماماً از یک فرانک کمتر بوده است و مخصوصاً قران همدان (۰,۸۳۶ فرانک) و قران تبریز

(۱) برای دانستن قیمت لیره بقران در سالهای دیگر رجوع شود بصورتی که در صفحات آخر کتاب در بابت نرخ
 قران و تنزل آن داده شده است.

(۲) Pechan مستشار در مزارخانه ایران.

(۸۹۲۶هـ. فرانک) خیلی قیمتشان پائین بود. علت این مسئله هم چنانکه در فصول سابق در موقع صحبت از ضرابخانه (صفحه ۱۴۰ و ۱۴۱) بدان اشاره شده است این بود که تا اواسط سال ۱۲۸۷ علاوه بر طهران در شهرهای دیگر مثل تبریز و قزوین و رشت و بارفروش و استرآباد و مشهد و قم و کاشان و اصفهان و همدان و کرمانشاه و شیراز و کرمان و گاه گاهی هم در سکوّه (سیستان) و هرات دستگاه منگنه برای سکه زدن پول وجود داشت و این حق متعلق بحکام بود در مقابل مبلغ معینی که سالیانه برپیش کلّ ضرابخانه می پرداختند و از اینرو هر حاکمی برای کسب منفعت هر چه می توانست عیار قران را کمتر از حدّ مقرر مینمود و از همین جهت ۲۵ درصد از قیمت قران همدان و مشهد و استرآباد در معامله کسر مینمودند. علاوه اشکال و قطر قرانها مختلف و متفاوت بود و از این بابت هم در معامله تولید اشکالات میکردید. از طرف دیگر هم از آنجائیکه دولت قرانهای مستعمل را هیچوقت جمع نمینمود اشخاصی که دارای اینگونه قرانها بودند مجبور بودند آنها را بزرگها برای تهره کاری بفروشد و روز بروز مقدار قران کمتر میشد. ناصر الدین شاه در سال ۱۲۸۲ بسفیر ایران در پاریس حسنعلیخان گروسی که بعدها وزارت فواید عامه و لقب امیر نظامی یافت امر داد که لوازم ضرابخانه بطرز جدید خریده و بایران بفرستد. آلات مذکوره پس از رسیدن بایران مدتها بمناسبت عدم وسایل حمل بطهران در اتزلی ماند و اول بار که مبسر گردید در ضرابخانه تازه که بدستباری پشان سابق الذکر بالأخره در سال ۱۲۹۴ در طهران برپا شده بود پول سکه شود در همین سال ۱۲۹۴ بود.

پشان مذکور بدولت ایران پیشنهاد نمود که وزن قران را ۵ گرام قرار دهند و عیار آنرا هم از قرار میزان ۹۰ درصد معین نمایند و قیمت آن هم با فرانک مساوی باشد. بنا باین پیشنهاد در ضرابخانه طرز جدید در سال ۱۲۹۵ یک مقداری قران سکه زدند که در یک طرف آن شیر و خورشید ایران بود و در دور آن یک حاشیه که نصف آن برگ بلوط و نصف دیگر برگ خرمهره و در بالای آن تاج کیانی بود و در پائین مبلغ و تاریخ ضرب و در طرف دیگر آن اسم و رسم شاه در وسط یک حاشیه برگ بلوط و محلّ (طهران) ضرب ولی در خصوص قیمت قران پیشنهاد پشان عمل نشد و عیار را هم از آنچه بود کمتر نمودند. این قرانهای تازه سکه بمناسبت اسم آقا محمد ابراهیم خان امین السلطان که در آن تاریخ ریاست ضرابخانه را داشت بقرانهای امین السلطانی مشهور شد و آنها را قران چرخ و تازه نیز مینامند. وزن سکه طلا (اشرفی) که معادل ده قران ۲۸ نخودی بود هم تا پیش از ۱۲۹۴ بنا بقانون بایستی ۱۸ نخود باشد (۳,۴۵۶ گرام) و ۹۵ درصد طلای خالص داشته باشد و از اینرو قیمت اشرفی ۱۱,۴۰ فرانک میشد ولی چون در موقع سکه زدن وزن طلای آنرا عموماً کمتر از میزان میگرفتند قیمت متوسط اشرفی درست ۱۰ فرانک میشد و بملاحظه این اختلاف در وزن و قیمت عموماً قبل از معامله سکه طلا را با ترازو میکشیدند. ولی در سال ۱۲۹۴ پشان بعضی اشرفها بسکه رساند که تقریباً ۱۷ نخود (۳,۲۰۶ گرام) وزن و ۹۰,۵۵ درصد طلا داشت و قیمتشان درست ۱۰ فرانک بود. در همین تاریخ مقداری هم پنجهازاری طلا (نیم اشرفی) بسکه رسید.

پول خرد ایران اول از مس بود و منحصر بود بشاهی و نیم شاهی. ضربخانه مرکزی هم در اوایل بیشتر پول مس سکه میزد چنانکه در مدت ۹ ماه از رجب ۱۲۹۴ تا اول حمل (۱۷ ربیع الاول) ۱۲۹۵ معادل ۱۲ کرویر پول مس سکه زد. ولی اکنون چند سالی است (۱۳۱۹) که مسکوکات مسی تقریباً در عموم نقاط ایران متروک شده و سکه‌های یکشاهی و صد دیناری نیکل جای آنرا گرفته است. قران را بدو هزار مینامیدند و هزار ده یک تومان بود که اصلاً کلمه مغولی است و معنای آن ده هزار است (ده هزار دینار). کلمه قران هم که اول صاحبقران بود از سال ۱۲۴۲ که فتحعلی شاه بمناسبت سال سی‌ام سلطنت صاحبقران خوانده شد متداول گردید.

در زمانهای قبل بعضی اسامی و اصطلاحات بوده که امروز متروک گردیده است چنانکه بعضی از آنها در ذیل اشاره میشود:

باجاقلی اسم دوکای^(۱) هلندی است که بمقدار زیاد در زمان فتحعلی شاه از روسیه بایران آمده بود و سکه‌های طلای ایرانی آن عهد هم بهمان اسم نامیده میشد.

بیستی (۲۰ دینار) مذکور است که در سال ۹۷۴ سکه بوده و در زمان نادر و واج داشته و در اوایل قرن سیزدهم سکه بوده مسی و در اواخر وقتیکه شاهی مسی تنزل کرد و هر پنج شاهی مس معادل ۲ شاهی نقره گردید شاهی مس را در تبریز بیستی نام دادند.

دینار کلمه ایست اصلاً لاتینی^(۲) و سکه بوده از طلا که وزن آن از ۱۸ تا ۲۰ نخود بوده است و در قرن اول هجرت بایران وارد شد و تا قرن نهم رواج داشت. در عهد شاه طهماسب اول (۹۳۰-۹۸۴) سکه بوده مسی بوزن یک مثقال. بعدها کم کم از قیمتش کاست و واحد تقسیمی^(۳) شد چنانکه اکنون ۱۰۰۰ دینار یک قران است. و مقصود از واحد تقسیمی پولی است که مثل دینار کنونی بخودی خود وجود خارجی ندارد ولی در حساب بکار میرود.

درهم اصلاً کلمه ایست یونانی^(۴) که از زمان اسکندر بزرگ (۳۵۶-۳۲۳ قبل از هجرت) تا قرن دهم واحد پول نقره در ایران بوده است.

جندک پولی بوده است مسی مساوی با ۱۲ دینار و نیم و در خراسان رواج داشته است و پس از سال ۱۳۱۹ که سکه‌های نیکلی بمیان آمد از میان رفت.

قرا پول در عهد فتحعلی شاه مساوی نیم شاهی بوده و تا سال ۱۲۵۶ هم رایج بوده است.

قاز در عهد فتحعلی شاه واحد تقسیمی بوده مساوی با ۱۰ دینار و در گیلان هنوز هم نیم شاهی را پتقازی (پنج قازی) میگویند. در بوشهر قاز ۱۰ دینار است.

قاز بک مساوی ۵ دینار و در عهد شاه عباس بزرگ (۹۹۶-۱۰۳۸) و تا سال ۱۲۰۴ هم رواج می‌داشته ولی در سال ۱۲۲۴ متروک شده بوده است.

خدا بنده در سنه ۱۰۴۷ درموقع سیاحت الیاریوس^(۱) که در هیئت که ازجانب دوک هلشتین^(۲) بایران رفت سمت منشی گری داشت رواج بوده و قیمتش نیم عباسی نقره بوده است.

کشورستان اسم سکه طلائی بوده بوزن ۱۸ نخود که در اواخر سلطنت فتحعلی شاه رایج بوده است. لاری عبارت از یکم مفتول دو تا شده سکه دار نقره خالص بوده که تا اوایل قرن دوازدهم متداول و عموماً معادل ۲ شاهی و نیم بوده است.

محمودی بقیعت صد دینار تا اوایل قرن سیزدهم رایج بوده است و در جنوب ایران سکه بوده بقیعت پنجشاهی.

مهر اشرفی در سال ۱۱۵۲ بواسطه نادر شاه از هند بایران داخل شد و با طلای هند بوزن ۲ مثقال و ۹ نخود بسکه رسید و تا جلوس آغا محمد خان قاجار (۱۱۹۳) نیز متداول بوده است.

نادری بقیعت ۵۰۰ دینار در دوره نادر شاه (۱۱۴۸-۱۱۶۰) اسم رویه در ایران بوده است. پتی در طهران و حوالی نام سکه بوده مسین بقیعت نیم شاهی.

پول بسیار قدیمی است و الیاریوس سابق الذکر در کتاب خود^(۳) اسم آنرا ذکر نموده است. در عهد فتحعلی شاه وجانشینان وی پول سکه بود مسی بقیعت نیم شاهی یا ۲۵ دینار. پس از آنکه در سال ۱۳۱۹ سکه های نیکی بیان آمد پول متروک شد.

تنبل اسمی است که چهل پنجاه سال قبل در تبریز بشاهی نازل میداده اند.

ریال که ایست اصلاً اسپانیولی و از زمانی مانده که پرتغالیها با ایران روابط تجارتی زیاد داشتند پنی از نیمه دوم قرن نهم که البورک^(۴) جزایر خلیج فارس را بتصرف در آورد تا زمان سلطنت شاه عباس بزرگ در سال ۱۰۳۱ که دو باره جزایر مذکور بایران برگشت نمود. در عهد فتحعلی شاه سکه ریال اول دو مثقال و شش نخود و بعدها دو مثقال وزن داشت و بالأخره در سال ۱۲۴۲ متروک شد و قران جای آنرا گرفت.

از آنجائیکه خود ایران معادن نقره که بکار افتاده باشد ندارد همواره برای مسکوکات خود مجبور بوده است که نقره را از خارج بیاورد. ولی در جزو غنایمی که نادر شاه افشار در مراجعت از هند بایران (۱۱۵۲) آورد و مقدار آن بگفته مورخین قریب ۸۰۰ کرور و باقل تخمین ۳۰۰ کرور تومان پول

حالیّه میشده مقداری شمش نقره وطلا بود که تا مدتی ضرابخانهای ایران را از بابت فلز بی نیاز داشت (۱). ولی بعدها کم کم بمناسبت نقره که بکار زرگری میرفت از طرفی و از طرف دیگر بملاحظه انبوه نمودن بی حاصل نقره و طلا در خزانه دولتی (مخصوصاً پس از سال ۱۲۶۵ که ناصر الدین شاه قرار بر آن گذاشته بود که سالیانه مبلغی معادل با یک کرویر تومان از عایدات دولتی را در خزانه نگاه دارد) هر ساله مقدار مهمی مسکوکات از جریان بیرون آمد و برای ضرب سکه ضرابخانها محتاج نقره وطلای خارج گردیدند. علاوه بر اینها از آنجائیکه اغلب مال التجاره صادره ایران جواب مال التجاره وارده را نمیداد تاچار فاضل واردات را بر صادرات مسکوک نقره و طلا پر مینمود و از این راه نیز احتیاج ایران بنقره وطلای خارج روز بروز زیاده تر میگردد. و از اینرو در بعضی نقاط ایران مسکوک ایرانی تقریباً بکلی ناپدید شد چنانکه ابوت (۲) قونسول انگلیس در تبریز در راپرت سال ۱۲۹۷ خود مینویسد: «نقصان مسکوک و حتی میتوان گفت فقدان کامل مسکوک در این ایالت (آذربایجان) بکار تجارت و داد و ستد سکه بزرگ وارد آورده و مایه خسارت فاحش تجارت گردیده است. مسکوکات ایالت در عوض ابریشمی که ایالت گیلان بتجار آذربایجان میفروشد متدرجاً بگیلان جلب شده و از آنجا هم عاقبت راه طهران را پیش خواهد گرفت. همین مسئله باعث شده است که پول نقره روسی (۲۰ و ۱۰ و ۵ کپک) در آذربایجان رواج مخصوصی پیدا نموده است. . . . نظر بملاحظات مذکوره تجارتی فرنگی مجبور شدند که یا ترک تجارت با ایران بنمایند و یا خودشان در صدد علاج درد برآیند و لهذا بنای آوردن شمش را بایران نهادند و در دو ماه اخیر معادل ۴۰۰۰۰ لیره انگلیسی شمش نقره از انگلیس بتبریز و از تبریز بطهران وارد شده است که در ضرابخانه بسکه برسد و البته اگر نتایجی که مطلوب است بدست آید بعدها باین مسئله بیشتر از اینها توسعه داده خواهد شد».

در جنوب هم نظیر همین مشکلات در میان بوده است. چنانکه قونسول روس در بوشهر در راپرت سال ۱۲۹۴ خود مینویسد «نقصان پول طلا و نقره و مس ایرانی مانع مهمی برای معاملات تجارتی گردیده و اگر عاجی نیابد ممکن است یکباره چرخ تجارت را از کار باز دارد. طلا بکلی از میان رفته و نقره هم با شتاب تمام دارد مانند طلا از میان میرود و مس با سختی بسیار بدست میآید. گمان میرود که بهترین علاج هم تأسیس یک ضرابخانه در بوشهر باشد».

(۱) بنا بتخمین هانوه (Sir Jonas Hauway) تاجر انگلیسی که از سال ۱۱۵۶ تا ۱۱۶۱ در ایران بوده است و کتاب (Historical Account of British Trade over the Caspian) در باره روابط تجارتی انگلیس در بحر خزر از اوست مقدار کلیه غنایم نادر شاه از هند معادل است با ۷۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰ مارک و از آنجمله ۷۵۰۰۰۰۰۰۰۰ مارک شمش بوده است و بقیه جواهر آلات و در میان جواهر آلات تحت طالع بقیه آن ۲۲۵۰۰۰۰۰۰۰۰ مارک قیمت دارد. (از آنجائیکه این مطلب از کتاب آلمانی اشتلس و آندراس در باره تجارت ایران (F. Stoltze & F. C. Andreas: Die Handelsverhältnisse Persiens) اقتباس و نقل شده مقادیرها بحساب مارک ذکر شده است.)

امروز هم این قیل مشکلات تا حدی در میان هست و سالیانه بمناسبت مسکوکی که از ایران بمالک خارج برده میشود دولت مجبور است مقدارها نقره و طلا وارد نموده و بسکه برساند چنانکه در فصول پیش (صفحه ۱۴۱-۱۴۲) بدان اشاره شد.

جدول ذیل تا اندازه مطالب مذکوره در فوق را مینمایاند.

[جدول نمرة ۴۴]

صورت صادرات و واردات ایران از مسکوک طلا و نقره و شمش نقره و طلا (وطلای سفید) در ۶ سال از سال مالیة ۱۳۲۵ بعد.

سال مالیة	شمش نقره وطلای وارده	مسکوکات نقره و طلا		
		صادر	وارد	فاضل صادر بر وارد
قران	قران	قران	قران	قران
(۱۳۲۵-۲۶)	۹'۹۳۷'۹۹۹	۱۵'۱۰۵'۵۶۶	۹'۰۵۶'۰۰۰	۶'۰۴۹'۵۶۶
(۱۳۲۶-۲۷)	۲۱'۷۵۹'۳۸۱	۳۷'۴۵۹'۴۵۶	۵'۴۲۸'۴۳۹	۳۲'۰۳۱'۰۱۷
(۱۳۲۷-۲۸)	۴۰'۶۸۱'۳۵۰	۳۴'۰۰۸'۲۴۴	۱۴'۵۸۴'۳۷۶	۱۹'۴۲۳'۸۶۸
(۱۳۲۸-۲۹)	۴۲'۴۶۷'۴۱۱	۳۳'۰۸۵'۰۵۱	۱۱'۹۲۷'۰۵۹	۳۱'۱۵۷'۹۹۲
(۱۳۲۹-۳۰)	۶۶'۲۰۰'۹۵۶	۳۷'۶۴۵'۵۴۸	۱۲'۸۶۰'۰۴۹	۲۴'۷۸۵'۴۹۹
(۱۳۳۰-۳۱)	۵'۵۵۰'۶۶۵	۲۷'۴۲۹'۳۹۰	۱۲'۱۴۷'۴۰۰	۱۵'۲۸۱'۹۹۰

از صورت فوق چنین برمیآید که در مدت ۶ سال مذکور بمیزان متوسط قریب ۶۰ کرور قران (۶ کرور تومان) سالیانه مسکوک نقره وطلای ایران بخارج رفته و در عوض فقط ۲۰ کرور قران وارد شده است. قسمت مهمّ و میتوان گفت کلیتۀ مبلغ مذکور پول نقره است که بیشتر از همه جا بروسیه و کمی هم بهند و عمان رفته است. و همچنین میتوان گفت که ششی هم که بایران وارد میشود بالتّمام نقره است و مقدار بسیار مهمی از آن از انگلستان و یک جزئی نیز از روسیه میآید. و علت اینکه در سال مالیة (۱۳۳۰-۳۱) واردات طلا و نقره شمش دفعۀ از ۶۶'۲۰۰'۹۵۶ قران به ۱۵'۵۵۰'۶۶۵ قران تنزل نموده این است که در سال مذکور قیمت نقره بسیار ترقی نمود و بعلاوه چنانکه در پیش (صفحه ۱۴۱-۱۴۲) شرح آن گذشت از تاریخ ۲۶ ربیع الاول ۱۳۲۹ دولت تعیین مقدار نقره را که باید از خارج خریده شود و بسکه برسد بر خلاف سابق مستقیماً خود در دست گرفت.

خلاصه آنکه وضع مسکوکات ایران بسیار منشوش است و دولت و ملت از این بابت دوجار مشکلات و خسارات زیاد هستند و یکی از اولین تکالیف مفیده هیئت دولت همانا منظم نمودن مسکوکات ایران است از روی قواعد علمی که امروزه در اغلب ممالک دنیا مجری است.

چنانکه در صفحات پیش اشاره شد پس از جنگ عمومی کنونی و مخصوصاً از اوایل سال سوم پول ایران بنای ترقی را گذاشت و از قیمت پول خارج در ایران بسیار کاست چنانکه جدول ذیل این مسئله را آشکار میدارد.

[جدول نمرة ۴۵]

نرخ مسکوکات ممالک خارجه نسبت بقران در سالهای جنگ عمومی

۱۷ ربیع الاول ۱۳۳۵		۳ ربیع الاول ۱۳۳۵		ذی الحجه ۱۳۳۳ (۱)		مسکوک
قران	دینار	قران	دینار	قران	دینار	
۴۶	—	۴۸	—	۵۸	۲۵۰	لیرة عثمانی
۴۲	۵۰۰	۴۴	—	۶۱	۳۰۰	لیرة انگلیسی
۲۵	—	۴۵	۵۰۰	—	—	برات لیرة انگلیسی
۱	۴۲۵	۱	۳۲۵	۳	۷۰۰	منات کاغذ
۴	۱۷۵	۴	۱۷۵	۵	—	منات طلا
۱ (فرانک طلا)	۴۰۰	۱	۱۰۰	۲	۹۰۰	برات فرانک
۱۸۳	—	—	—	—	—	صد رویه

(۱) در این تاریخ نرخ قران عموماً همان نرخ پیش از جنگ است.

فصل پانزدهم

پست و تلگراف و تلفون

۱ - پست

(پست داخله^(۱))

خطوط پستی مجموعاً قریب ۲،۴۱۰ فرسخ (۱۵،۰۰۰ کیلومتر) میشود و عبارت است:

- ۱ - از راههای شوسه درشکه رو،
- ۲ - راههای غیر شوسه درشکه رو،
- ۳ - راههای پیاده رو و سواره رو.

پست را در راههای شوسه و غیر شوسه درشکه روگاری چهار اسبه حمل و نقل مینماید و در راههای قاطر رو قاطر واسب و در راههای پیاده رو که رویهمرفته چندان اهمیتی ندارد قاصد.

راههای گاری رو	.....	۶۹۲	فرسخ طول دارند
راههایی که با اسب و قاطر پیوده میشود	.....	۱،۰۴۴	فرسخ طول دارند
راههایی که بتوسط قاصد پیوده میشود	.....	۵۸۲	فرسخ طول دارند
جمع	...	۲،۳۱۸	فرسخ

در عرض سال سیچقان ثیل (۳۱-۱۳۳۰) رویهمرفته ۴۶۲،۰۴۱ فرسخ (۲،۸۸۳،۱۴۰ کیلومتر) و در سال اودثیل (۳۲-۱۳۳۱) ۴۹۶،۴۴۰ فرسخ (۳،۰۹۷،۷۷۰ کیلومتر) در ایران پست راه پیوده است. تا سال (۳۲-۱۳۳۱) اداره پست ایران دارای ۱۵۸ دفتر و ۱۵ شعبه و ۲۶۳ منزل و ۲،۳۷۰ اسب و ۶۳۲ عرابه (درشکه و کالسکه و دلیجان و گاری) و ۲۶۰ سوار (قاصد و غلام) بوده است.

عایدات و مخارج اداره پستخانه در سالهای اخیر از قرار ذیل بوده است:

۱ - تنگوز ثیل (۳۰-۱۳۲۹): عایدات	.....	۳،۴۱۸،۰۴۰،۰۰	قران
مخارج	.....	۳،۱۱۷،۴۲۱،۰۰	د
عایدات خالص	..	۳۰۰،۶۱۹،۰۰	قران

(۱) نقل از احصائیات تجاری ایران سیچقان ثیل (۳۱-۱۳۳۰) که بتوسط اداره گمرک ایران در بروکسل بطبع رسیده است.

۲ - سیچقان ٹیل (۳۱-۱۳۳۰): عایدات.....	۳'۶۸۷'۵۹۰	قران
مخارج.....	۳'۲۶۷'۸۲۲	»
عایدات خالص..	۴'۱۹'۷۶۸	قران

راههای عمده پستی از قرار ذیل است: ۱ - از طهران برشت. ۲ - از طهران بمشهد. ۳ - از طهران بتبریز (از طریق زنجان). ۴ - از طهران بکرمانشاه (از راه قم و سلطان آباد و ملایر). ۵ - از طهران بهمدان. ۶ - از طهران بشیراز (از راه اصفهان). ۷ - از اصفهان بکرمان. ۸ - از مشهد بمشق آباد. ۹ - از مشهد بگون آباد.

دفترهای پستی در نقاط مهم همه روزه کاغذ میدهند و میگیرند ولی در نقاط دیگر عموماً قبول و توزیع مکاتیب منحصر بهمان روز رسید و حرکت پست است. از طهران عموماً پست هفته دو مرتبه برای نقاط مهم حرکت میکند.

کاغذ: سیصد دینار و برای هر مثقال که زاید بر وزن معمول باشد ۳ شاهی.	تعرفه پستی در داخله	}
ورقه پستی: صد دینار.		
مطبوعات: صد دینار هر ۱۰ مثقالی.		
نمونه تجارتی: صد دینار هر ۱۰ مثقالی.		
پسته پستی: بر حسب پیمه و مسافت از ۱۰ شاهی تا ۳ قران هر ۱۰۰ مثقالی.		
پیمه عموماً نیم تا یک ونیم در صد قیمت است.		

(پست خارجه)

عموماً از بنادر مهم بحر خزر پست هفته دو بار و در زمستان یک بار بااروپا حرکت میکند. و در جنوب از بنادر مهم خلیج فارس از راه بمبئی هفته یک بار بهند و اروپا میرود. تعرفه پستی ایران با ممالک خارجی که جزو اتحاد عمومی پست بین المللی هستند از قرار ذیل است:

کاغذ: ۱۳ شاهی برای هر ۱۵ گرام.	تعرفه پستی خارجه	}
ورقه پستی: ۶ شاهی.		
مطبوعات: ۳ شاهی برای هر ۵۰ گرام.		
کاغذ سفارشی: ۲۶ شاهی.		

مدت معمول رسیدن پست بااروپا از طهران بیرلن ۱۱ روز، از رشت بیرلن ۹ روز، از تبریز بیرلن ۷-۸ روز، از مشهد بیرلن ۱۰ روز، از اصفهان بیرلن ۱۴-۱۶ روز، از شیراز بیرلن ۲۱ روز، از کرمانشاه بیرلن ۲۰ روز است.

ماندای پستی «ارسال وجه بتوسط پست» فقط بین فرانسه و ایران مجری است و آنها فقط با مشهد و تبریز. نرخ این گونه ارسالات از قرار ۲ در صد وجه مرسوله است و تعیین وجه نیز باید بحساب فرانک باشد. (۱)

۲ - «تلگراف»

در ایران رویهمرفته تا سال اود ثیل (۳۲-۱۳۳۱) قریب ۱۵۶۰ فرسخ (۹۷۳۰ کیلومتر) رشته خطوط تلگرافی بوده با قریب ۲۵۰۰ فرسخ (۱۵۰۵۶۲ کیلومتر) سیم تلگرافی. از این مقدار خط یک قسمت در دست خود ایران است و مجموع سیم آن قریب ۷۴۰ فرسخ (۴۶۰۰ کیلومتر) است. قسمت دیگر یا متعلق است بدولتها و شرکتهای خارجه و یا آنکه متعلق است بدولت ایران ولی اداره و استعمال آن با دول و شرکتهای خارجه است. و ما در ذیل صورت کلی خطوط تلگرافی موجوده ایران را در سال ۱۳۲۸ می‌دهیم:

۱ - سیم اصلی

(متعلق بکمیال تلکرافات هند و اروپا (۲))

از جلفا بطهران: جلفا - مرند - تبریز - میانج - زنجان - قزوین - طهران
طول خط: ۱۱۰ فرسخ (۶۹۰ کیلومتر) است و دارای سه سیم است و فقط یک سیم آن متعلق بدولت ایران ولی در دست کمیال هند و اروپا است.

۲ - سیم اصلی

(ایران)

جلفا و طهران: جلفا - مرند - تبریز - میانج - زنجان - قزوین - طهران
طول: تقریباً ۱۱۰ فرسخ (۶۹۰ کیلومتر).

شعبات:

(ایران)

ا - تبریز باورمیه: تبریز - مرند - خوی - دیلمقان - اورمیه
طول: ۴۰ فرسخ (۲۵۰ کیلومتر)

ب - تبریز بساوجبلاغ: تبریز - دهخوارقان - مراغه - میاندواب - ساوجبلاغ
طول: ۳۵ فرسخ (۲۲۱ کیلومتر).

ج - تبریز بیله‌سوار: تبریز - اهر - کلیر - خداآفرین - حسنخانلو - بیله‌سوار.

د - اردبیل بمیانج: اردبیل - سراب - میانج
طول: ۱۰ فرسخ.

(۱) برای اطلاعات دیگر راجع براهها و پست رجوع شود بصفحه ۱۳۴ و بعد.

(۲) Indo European Telegraph Company

۳ - سیم اصلی
(ایران)

۱ - آستارا بخرم آباد: آستارا - شقارود - انزل - رشت - رودسر - خرم آباد (ساحل بحر خزر)
طول: تقریباً ۴۴ فرسخ (۲۷۰ کیلومتر).

ب - رشت بطهران: رشت - منجیل - قزوین (۲۶ فرسخ = ۱۶۸ کیلومتر) - طهران.
طول: تقریباً ۵۳ فرسخ (۳۳۰ کیلومتر)

۴ - سیم اصلی
(ایران)

مشهدسر بجاتلی: مشهدسر - بارفروش - ساری - اشرف - بندرگز - استرآباد - کادول - دامیان - گنبد قابوس - بجاتلی
طول: قریب ۵۰ فرسخ

شعبات:
(ایران)

استرآباد بجاتلی: استرآباد - قدریولوم - بجاتلی
طول: تخمیناً ۳۵ فرسخ.

۵ - سیم اصلی

(متعلق بدولت ایران و در دست کیانی تلگرافات هند و اروپا)

طهران بمشهد: طهران - ایوانکبف - ارادان - سمنان - دامغان - شاهرود - میاندهشت - مرییان - سبزوار - نیشابور - مشهد

طول: تقریباً ۱۴۰ فرسخ (۸۷۰ کیلومتر).

از طهران بشاهرود (۶۳ فرسخ) یک سیم ثانوی هم وجود دارد که متعلق بدولت ایران و در دست حکومت هند است.

شعبات:
(ایران)

۱ - سمنان بفیروزکوه:

طول: ۱۱ فرسخ (۷۰ کیلومتر).

ب - شاهرود بچکشلر: شاهرود - تاش - استرآباد - چکشلر

طول: تا استرآباد - قریب ۲۸ فرسخ (۱۷۰ کیلومتر). سیم از استرآباد تا چکشلر (۸ فرسخ) در دست دولت روس است.

ج - بجنورد بسرخس: بجنورد - شیروان - قوچان - چناران - مشهد - باغشرو - سرخس - ناصری.
طول: تخمیناً ۸۰ فرسخ.

د - محمدآباد (دره جز) بمشهد: محمدآباد - کلات - مشهد

طول: تخمیناً ۲۰ فرسخ.

۶ - سیم اصلی

۱ - (در دست دولت روس)

مشهد بخاف : مشهد - بازمور - تربت حیدری - رشتار - خواف

ب - (در دست ادارهٔ تلکرافات هند)

خواف بنصرت آباد : خاف - بوزن آباد - قاین - بیرجند - سریشه - نه - علی آباد - نصرت آباد
طول : کلیتہ خط ۱۴۱ فرسخ (۸۸۴ کیلومتر).

۷ - سیم اصلی

(ایران)

خاقین بطهران : خاقین - قصر شیرین - سریل - کرند - کرمانشاه - کنگاور - اسد آباد - همدان - زوق - نوهران -
خانی آباد - طهران

طول : ۱۱۲ فرسخ (۷۰۴ کیلومتر).

این خط را انگلیسها در سال ۱۲۸۰ ساخته اند و اول در دست آنها بود و بعداً بدولت ایران منتقل شد و اولین خط تلگرافی است که انگلیسها در ایران ساختند.

شعبات

(ایرانی)

۱ - بیجار همدان : بیجار - قروه - همدان.
طول : تخمیناً ۲۰ فرسخ.

ب - سنج بقره :

طول : ۱۴ فرسخ.

ج - همدان بقم : همدان - دولت آباد - سلطان آباد - ولاسجرد - قم.
طول : تقریباً ۴۵ فرسخ (۲۸۰ کیلومتر).

د - بروجرد بدولت آباد : بروجرد - نهاوند - دولت آباد.
طول : تقریباً ۳۱ فرسخ (۲۰۰ کیلومتر).

ه - بروجرد بسطان آباد :

طول : ۱۴ فرسخ (۹۰ کیلومتر).

و - بروجرد بشوستر : رازان - خرم آباد - نصیر آباد - نجف آباد - قلعه رزمه - دزفول - شوستر.
طول : ۵۱ فرسخ (۳۴۰ کیلومتر).

ز - طهران بشاهزاده عبدالعظیم :

طول : تقریباً یک فرسخ و نیم (۸۷۰۰ متر).

۸ - سیم اصلی
(حکومت هند)

ا - طهران پبوشهر : طهران - قم - کاشان - اردستان - اصفهان - قش - آباده - دهید - شیراز - کازرون - برازجان - بوشهر.
طول : ۱۷۰ فرسخ (۱۰۹۰ کیلومتر).

ب - کاشان بیم : کاشان - اردستان - نائین - اردکان - یزد - انار - بهرام آباد - کرمان - بم (ملک سیاه کوه).
طول : ۱۸۰ فرسخ (۱۱۳۶ کیلومتر).
این دو خط هر کدام دارای سه سیم میباشد. دو سیم آن متعلق است ب اداره تلکرافات حکومتی هند و اروپا و یک سیم ثالث هم که متعلق بدولت ایران است در دست اداره مذکور است.

شعبات
(حکومت هند)

اصفهان بنائین :

طول : تخمیناً ۲۶ فرسخ.

۹ - سیم اصلی
(ایران)

مختره - اهواز - راهرمز - بهبهان - بندر دیلم - بندر ریگ - برازجان :
طول : ۷۰ فرسخ (۴۵۰ کیلومتر).

شعبات
(ایران)

دزفول باهواز : دزفول - شوشتر - اهواز.
طول : تخمیناً ۲۵ فرسخ.

۱۰ - سیم اصلی
(حکومت هند)

جاسک کواتر : جاسک - چابهار - کواتر.
طول : تخمیناً ۲۵ فرسخ.

شعبات
(حکومت هند)

هنگام بندر عباس :

طول : تخمیناً ۱۰ فرسخ.

برای معلومات دیگر رجوع نمائید بصفحات ۱۱۲-۱۱۳-۱۱۴-۱۳۲-۱۳۳-۱۳۴.

۳ - « تلفون »

از چند سال باینطرف « شرکت تلفون در ایران »^(۱) در اغلب شهرهای مهم ایران تلفون کار گذاشته است و اکنون در شهرهای ذیل تلفون شرکت مزبور برپاست:

محل	عده دستگاه	نرخ ماهانه
طهران	۳۸۰ دستگاه } شهر ۰۰۰	۲۰ تا ۲۵ قران
تبریز	۲۰۰ » } بیرون شهر	۵۰ »
مشهد	۱۰۰ »	۲۵ »
اورمیه	۴۰ »	۳۰ »
مرافقه	۱۲ »	۲۵ »
همدان	۱۴ »	۲۵ »
کرمانشاه	۱۰ »	۲۵ »
قزوین	۳۰ »	۲۵ »
اصفهان	۸۰ »	۲۰ - ۳۵ »
شیراز	۵۰ »	۲۰ - ۳۵ »
رشت	۸۰ »	۲۵ »
یوشهر	۴۷ » } شهر ۰۰۰	۲۰ »
		۳۰ »

شرکت راه جلفا تبریز و اتزلی بطهران هم برای خود از جلفا تا تبریز و از اتزلی بطهران یک خط تلفون بنا نموده است .

اداره ماهیگیری لیانازوف^(۲) هم از آستارا تا اتزلی و از بندر گز تا کش تپه تلفون دارد .
شرکت نفت انگلیس و ایران هم از محلی سلیمان (محل اخراج نفت) تا عبادان خط تلفون مخصوصی کشیده است .

بین اورمیه و ساحل دریاچه هم دستگاهی ساخته شده و در ازای ۲ قران هر کس میتواند تلفون نماید .
در مازندران و گیلان تأسیس تلفون موکول به تجارتخانه حاج مهدی آقا است .

اداره زاندارمری نیز قبل از اتفاقات محرم ۱۳۳۴ بدستاری سلطان فریک سوئدی در راه قزوین ۱۳ فرسخ سیم کشی برای تلفون نمود و تلفون خود را بهشتجرد (یک فرسخی ینگه امام) رسانید ولی بعدها بنسبت انقلابات گوناگون خط مزبور از کار افتاد و ویران گردید .

فصل شانزدهم

زندگانی در طهران^(۱)

وبعضی اطلاعات مفیده

نمایندگان تجارتي که از اورپا بایران فرستاده میشوند اقلأ باید مواجبشان صد تومان باشد. در طهران یا در مهمانخانه (ماهی ۳۰ تومان) منزل مینایند و یا باید خانه کرایه نمایند (ماهی ۱۲ تا ۲۰ تومان). یک خانه ۳ تا ۵ اوطاق دارد بعلاوة آشپزخانه و زیر زمین. نرخ ارزاق معمولاً بطریق ذیل است:

نان	هر منی ۲ قران
گوشت کوسفند	۸
گوشت گاو	۴
برنج	۴
زغال چوبی	۱ قران و نیم
نفت	۲ قران و نیم
شراب	بطری ۲ قران

هنوز بطور عموم وسیله روشنائی در طهران نفت است.

زغال چوبی هر خروارش تقریباً هفت تومان است اما چون دوره زمستان کوتاهست احتیاج بآتش باعث مخارج زیاد نمیشود.

یک نفر اروپائی که بقصد اقامت ایران سفر میناید اگر بتواند مقدار معتابهی پیراهن و لباس و کفش و بارچه و غیره با خود بایران ببرد نفع میناید ولی نباید اسباب خانه سنگین باخود بردارد چون قیمت حمل و نقل بسیار گران تمام میشود و انگهی در خود ایران اغلب لوازم و اساس خانه را بخوبی میسازند. نمایندگان تجارتي باید حتی المقدور از تجارت خانه که آنها را بایران میفرستد قرار داد کتبی بگیرند و اغلب این قرار داد نامها بوعده سه ساله است.

در طهران زبان فرانسه خیلی رواج دارد و در آذربایجان زبان روسی و در جنوب ایران مخصوصاً زبان انگلیسی رواجی دارد. در آذربایجان زبان ترکی آذربایجانی (آذری) که با ترکی عثمانی بی شباهت نیست خیلی بدرد میخورد.

(۱) نقل از روزنامه ایران شهر نمرة ۳ مورخه شعبان سال ۱۳۳۲ و از روی راپرت شوگون (Saugon) ترجمان سفارت فرانسه در ایران.

منات روسی در شمال وروپیه در جنوب رواج دارد .
در ایران برای نمایندگان و مأمورین تجارقی هیچ گونه مالیاتی وجود ندارد و نمونهائی را که با خود
میاورند از ادای حق گمرک معاف است .

برای مسافرن تجارقی بهترین راهها چهار راه ذیل است :

۱ - برای مسافرت بطهران و حوالی طهران : از راه روسیه باترلی ورشت و قزوین و طهران و قم
و کاشان و اصفهان .

۲ - برای مسافرنی که میخواهند بنواحی جنوبی ایران بروند : مارسیل یا برندیژی - ترعه سوئز
- بمبئی - کراچی و از آنجا ببوشهر و شیراز و یا بندر عباس و از آنجا یزد و کرمان .

۳ - برای مسافرنی که میخواهند بآذربایجان بروند : تفلیس و جلفا و تبریز (با خط آهن) و از تبریز
بهر نقطه ایالت میتوان رفت .

۴ - برای مسافرت بنواحی غربی ایران : از قزوین و یا از طهران بهمدان و کرمانشاه و از
کرمانشاه میتوان ببغداد و سایر نقاط عثمانی هم رفت .

نرخ ارزاق و اجناس

از آنجائیکه ایران مملکتی است زراعتی نرخ ارزاق و اجناس عموماً در آن مملکت ارزان است
و مخصوصاً در ایام سابق که ایران با ممالک خارجه چندان تجارتی نداشت و محصولات ارضی از مملکت بیرون
نمیرفت نرخ ارزاق بسیار ارزان تر از امروز بوده و ما در ذیل صورتی از نرخ مذکور در سالهای
مختلف میدهیم .

صورت نرخ اجناس و ارزاق در سالهای ۱۲۷۱ و ۱۳۳۳ و ۱۳۳۵ :

جنس	وزن	قیمت
گندم ساوجبلاغی	خروار	۲۳ قران
گندم شهری	»	۲۰ »
جو	»	۱۲ »
کاه	»	۶ »
زغال چوب	»	۱۶,۲۵ »
نان	من	۱۰ پول
گوشت	»	۱۰۰۰ دینار
برنج	»	۱۰ شاهی و نیم
روغن	»	۲ ریال
هیزم	خروار	۸ قران
پنیر	من	۱ قران و ۱۰ پول

۱ - در سال ۱۲۷۱ (۱) . . .

(۱) نقل از شماره ۲۰۰ وقایع اتفاقیه منطبعة طهران و مورخه ۲ ربیع الاول ۱۲۷۱ منقول در شماره ۶۱ روزنامه
عصر جدید مورخه ۱۵ ربیع الثاني ۱۳۳۵ .

جنس	وزن	قیمت
گندم حد وسط	خرواری	۱۳۵ قران
جو	»	۸۱ »
کاه	»	۱۳ »
یونجه	»	۴۰,۰۰۰ »
برنج	»	۲۳۰ »
روغن	من ری	۶۴,۲۵۰ »
نفت	»	۹ »
قند	دو من	۱۹,۶۵۰ »
چای	گیروانگه	۹,۲۰۰ »
زغال	خرواری	۸۰ »
نخود	»	۳۵۰ »
هیزم	»	۳۲ »
لویا	»	۱۵۰ »
ماش	»	۸۱ »
عدس	»	۱۵۸ »
لبه	»	۳۵۰ »
کشش	»	۱۲۳ »

۲ - در ۱۲ ذی الحجة ۱۳۳۳

جنس	وزن	حد اقل	حد اکثر
گندم	خروار	۱۵۰ قران	۲۶۰ قران
جو (۲)	»	۱۷۰ »	۱۸۳ »
یونجه	»	۴۵ »	۵۰ »
کاه	»	۱۶ »	۲۴ »
هیزم	»	۱۹ »	۴۳ »
برنج زردجه	۴ من	۱۵,۵ »	۱۶ »
برنج سفید	»	۱۶ »	۱۸ »
خرده برنج	»	—	۱۳ »
برنج کرده	»	—	۱۲ »
روغن	»	۸۵ »	۹۱ »
کره	»	۸۴ »	۸۷ »
هسل	تبریزی	۱۴ »	۱۸ »
نخود	۴ من	۷,۵۰۰ »	۱۰ »
لویا قرمز	»	—	۸ »
زغال جنگلی	»	۵ »	۵,۵۰۰ »

۹ ربیع الثاني ۱۳۳۵ (۱)

(۱) نقل از روزنامه ایران شماره ۳۸ سال اول. (۲) گران جو به لحاظ خریداری زیاد آفت برای قشون روس.

قیمت		وزن	جنس
حد اقل	حد اکثر		
۶۰ قران	۸۲ قران	خروار	سبب زمینی
» ۳۰۰	» ۳۰۰	»	کنش
—	» ۱۳	۴ من	کشک لار
» ۲۷	» ۳۷	»	پنیر پرچک
» ۲۹	» ۳۱	»	منزگردو
—	» ۱۲	—	بلغور
» ۱۰,۵	» ۱۲	۴ من	مدس
» ۹	» ۱۰	»	له
» ۵	» ۱۲	تبریزی	صابون
—	» ۱۵	۱۰۰ دانه	تخم مرغ
» ۱۷	» ۱۷,۱	۴ من	نفت
» ۲۵	» ۳۰	تبریزی	قند
—	» ۲۱	—	شکر
» ۲۸	» ۳۴	تبریزی	چای
—	» ۴۰	۴ من	پنیر خبکی
—	» ۶	»	مامست کوزه
» ۵	» ۵,۵	»	پیاز
» ۳,۵	» ۴	»	زغال باقی

۹ ربیع الثاني ۱۳۳۵

ضمیمه

تجارت ایران در سال اودئیل (۱۳۳۱-۳۲) که آخرین سال پیش از شروع جنگ است و سالهای بعد (بارس ئیل ۱۳۳۲-۳۳ و توشقان ئیل ۱۳۳۳-۳۴) بنا باطلاعات اخیر:

در اودئیل (۱۳۳۱-۳۲). کل تجارت ایران کمی بیشتر از ۱،۱۰۳،۰۰۰،۰۰۰ قران بوده است که بحساب تومان قریب ۲۲۱ کرویر تومان میشود. از این مبلغ معادل ۶۴۷،۱۶۵،۰۰۰ قران از بابت واردات و ۴۵۵،۸۴۰،۰۰۰ قران از بابت صادرات است. از این قرار صادرات دو ثلث واردات بوده است. چه در واردات و چه در صادرات اولین مقام با روسیه است چونکه بیشتر از نصف مال التجاره که در این سال بایران وارد شده از آن مملکت آمده است و همچنین دو ثلث صادرات ایران هم فقط بروسیه رفته است. آلمان پس از انگلیس و هند در واردات ایران چهارمین مقام را دارد در صورتیکه از حیث صادرات فقط در مقام نهم میآید. جدول نمرة ۴۶ مقام دولی را که با ایران طرف تجارت هستند از حیث وارد و صادر بهتر مینمایاند.

بارس ئیل (۱۳۳۲-۳۳): در این سال که اولین سال جنگ عمومی است تجارت ایران بنسبت جنگ خیلی تنزل نموده و این تنزل را به ۱۹ درصد تخمین نموده اند:

تجارت کل ... ۳۱۶،۸۸۷،۰۰۰ مارک (تخمیناً ۸۷۰،۴۳۹،۲۵۰ قران)^(۱)
واردات ۱۷۶،۷۱۲،۴۰۰ () ۴۸۵،۹۵۷،۱۰۰ ()
صادرات ۱۴۰،۱۷۴،۶۰۰ () ۳۸۴،۴۸۲،۱۵۰ ()

تجارت روسیه با ایران در این سال جمعاً از حیث واردات و صادرات ۱۹۲،۰۳۲،۰۰۰ مارک بوده که تخمیناً ۵۲۸،۰۸۸،۰۰۰ قران میشود. از این مبلغ ۹۹،۱۴۰،۴۰۰ مارک (تخمیناً ۲۷۲،۶۳۲،۱۰۰ قران) واردات از روسیه و ۹۲،۸۹۱،۶۰۰ مارک (تخمیناً ۲۵۵،۴۵۱،۹۰۰ قران) صادرات ایران بروسیه است. بعد از روسیه انگلستان میآید که کل تجارتش با ایران در این سال عبارت است از ۸۳،۶۶۴،۸۰۰ مارک (تخمیناً ۲۳۰،۰۷۸،۲۰۰ قران). از این مبلغ ۵۲،۴۰۲،۴۰۰ مارک (تخمیناً ۱۴۴،۱۰۶،۶۰۰ قران) واردات ایران است از انگلیس و ۳۱،۲۶۲،۴۰۰ مارک (تخمیناً ۸۵،۹۷۱،۶۰۰ قران) صادرات ایران است بآن

(۱) از قرار هر مارک ۲،۷۵ قران.

مملکت . تجارت آلمان با ایران نیز در این سال مخصوصاً خیلی تنزل نموده و به ۴'۹۹۶'۸۰۰ مارک (تخمیناً ۱۳'۷۴۱'۲۰۰ قران) رسیده است .

تجارت فرانسه هم نصف شده و ایتالیا هم از مقام ششم که در تجارت ایران داشت بمقام دوازدهم رسیده است .

توشقان ٹیل (۳۴-۱۳۳۳): در این سال تجارت ککل ایران عبارت بوده است از ۸۴۱'۲۰۰'۰۰۰ قران . از این مبلغ ۳۷۷'۱۰۰'۰۰۰ قران از بابت صادرات و ۴۶۴'۱۰۰'۰۰۰ قران از بابت واردات بوده است . تقریباً ۵۷ و نیم درصد واردات ایران از روسیه بوده و ۷۱ درصد صادرات ایران نیز بدان مملکت بوده است .

بعد از روسیه انگلستان و هند چه در واردات و چه در صادرات اولین مقام را دارا بوده اند . بنا برآقام فوق تنزل تجارت ایران در سال ۳۴-۱۳۳۳ تقریباً ۳ در ده است .

[جدول نمرة ۴۶]

تجارت ایران در اود ٹیل (۳۲-۱۳۳۱)

ممالک	واردات	صادرات	جمع واردات و صادرات
قران	قران	قران	قران
افغانستان	۴'۸۸۶'۰۰۰	۲'۹۷۱'۰۰۰	۷'۸۵۷'۰۰۰
آلمان	۳۰'۳۷۳'۰۰۰	۲'۹۵۳'۰۰۰	۳۳'۳۲۶'۰۰۰
اتریش	۸'۹۲۲'۰۰۰	۷۱۸'۰۰۰	۹'۶۴۰'۰۰۰
بلژیک	۱۵'۳۹۲'۰۰۰	۲۲۴'۰۰۰	۱۵'۶۱۶'۰۰۰
چین	۵۳۴'۰۰۰	۱'۱۴۲'۰۰۰	۱'۶۷۶'۰۰۰
مصر	۱۳'۰۰۰	۵'۰۲۰'۰۰۰	۵'۰۴۳'۰۰۰
ممالک متحدہ امریکا	۲۲۴'۰۰۰	۱۰'۲۱۰'۰۰۰	۱۰'۴۳۴'۰۰۰
انگلستان	۹۷'۵۹۶'۰۰۰	۳۳'۳۱۹'۰۰۰	۱۳۰'۹۱۵'۰۰۰
هند (انگلیس)	۸۰'۳۵۸'۰۰۰	۲۳'۷۹۲'۰۰۰	۱۰۴'۱۵۰'۰۰۰
فرانسه و مملکتات	۱۹'۶۲۹'۰۰۰	۴'۵۸۹'۰۰۰	۲۴'۲۱۸'۰۰۰
ایتالیا	۵'۵۹۸'۰۰۰	۱۰'۴۷۴'۰۰۰	۱۶'۰۷۲'۰۰۰
هلاند و مملکتات	۱'۳۷۱'۰۰۰	۱۳'۷۶۵'۰۰۰	۱۵'۱۳۶'۰۰۰
روسیه	۳۵۵'۸۸۸'۰۰۰	۳۰۲'۰۶۰'۰۰۰	۶۵۷'۹۴۸'۰۰۰
سوئد	۶۹۰'۰۰۰	۶'۰۰۰	۶۹۶'۰۰۰
سوئیس	۹۰۰'۰۰۰	۵۸'۰۰۰	۹۵۸'۰۰۰
عثمانی	۲۲'۳۳۹'۰۰۰	۳۶'۸۶۷'۰۰۰	۵۹'۲۰۶'۰۰۰
مجموع (بائنظام ممالک دیگر) . . .	۶۴۷'۱۶۵'۰۰۰	۴۵۵'۸۴۰'۰۰۰	۱'۱۰۳'۰۰۵'۰۰۰

تاریخ بعضی از عهدنامه‌ها و قرار داد های ایران با ممالک خارجه از سال ۱۰۴۰ یبعد:

سال	ماه	
۱۰۳۲ -	-	اجازة ایجاد تجارتخانه انگلیسی در بندر عباس
۱۰۴۰ - ۵	رجب	- عهدنامه تجارتی با هند
۱۱۲۰ -	-	عهدنامه تجارتی پنجاه ساله با فرانسه
۱۱۲۷ - ۱۲	شعبان	- عهدنامه دوستی و تجارت با فرانسه
۱۱۳۵ - ۱۲	ذی الحجه	- عهدنامه دوستی با روسیه
۱۱۳۵ -	-	عهدنامه تجارتی با فرانسه
۱۱۴۱ - ۱۴	رجب	- عهدنامه راجع بتحدید حدود با روسیه
۱۱۴۴ - ۲۳	رجب	- عهدنامه دوستی و تجارت با روسیه
۱۱۵۹ - ۱۹	ذی الحجه	- عهدنامه صلح با عثمانی
۱۱۸۶ - ۱۰	محرم	- قرار داد امتیاز بکیانی هند شرقی
۱۲۰۳ -	-	فرمان جعفر خان زند در باره آزادی تجارت انگلیس در ایران
۱۲۱۵ - ۱۸	شعبان	- عهدنامه تجارتی با انگلیس
۱۲۲۲ - ۲۵	صفر	- عهدنامه اتحاد با فرانسه
۱۲۲۲ - ۲۳	ذی القعدة	- عهدنامه تجارتی با فرانسه
۱۲۲۴ - ۲۵	صفر	- عهدنامه مقتضای ودوستی با انگلیس
۱۲۲۸ - ۲۹	شوال	- عهدنامه (گلستان) صلح و دوستی و تجارت با روسیه
۱۲۲۹ - ۱۲	ذی الحجه	- عهدنامه قطعی با انگلیس
۱۲۳۸ - ۱۹	ذی القعدة	- عهدنامه (ارزن الروم) صلح با عثمانی
۱۲۴۳ - ۵	شعبان	- عهدنامه (ترکمن جای) صلح با روسیه
۱۲۵۲ - ۱۸	صفر	- فرمان شاهی درباب تجارت انگلیس موافق قرار داد با روسیه
۱۲۵۴ - ۱۲	محرم	- فرمان شاهی در باره روابط تجارتی با انگلیس
۱۲۵۷ - ۱۲	رمضان	- عهدنامه تجارتی با انگلیس
۱۲۵۷ - ۲۲	جمادی الاولی	- عهدنامه دوستی و تجارت با بلژیک
۱۲۵۷ - ۱۵	ذی الحجه	- متمم عهد نامه دوستی و تجارت با بلژیک
۱۲۵۸ - ۲۰	محرم	- عهدنامه تجارتی و دوستی با اسپانی
۱۲۵۹ - ۲۲	شوال	- قرارنامه تجارتی با روسیه

سال	ماه	
۱۲۶۰ -	-	قرار داد در باره محاکمات و مرافعات ورشگستی با انگلیس
۱۲۶۰ -	-	قرار داد در باره تذکره و اعاده مجرمین و غیره با روسیه
۱۲۶۳ - ۱۶	جمادی الآخره -	عهدنامه تجارتي و قرار نامه سرحدی با عثمانی
۱۲۶۴ - ۱۰	رجب -	فرمان در خصوص نسخ زر خریدی
۱۲۶۷ - ۱۸	شوال -	فرمان در خصوص نسخ قطعی تجارت کنیز و غلام
۱۲۶۹ - ۱۵	ربیع الثاني -	شناختن ایران استقلال هرات را
۱۲۷۱ - ۲۷	شوال -	عهدنامه دوستی و تجارت با فرانسه
۱۲۷۳ - ۳	ربیع الاول -	اعلان جنگ حکومت هند با ایران بواسطه مسئله هرات
۱۲۷۳ - ۲۵	ربیع الثاني -	عهدنامه دوستی و تجارت با ممالک متحده امریکا
۱۲۷۳ - ۷	رجب -	عهدنامه (پاریس) صلح با انگلیس
۱۲۷۳ - ۲۰	شعبان -	عهدنامه (پاریس) دوستی و تجارت با ساردنی
۱۲۷۳ - ۱۲	رمضان -	عهدنامه (پاریس) دوستی و تجارت و کشتی رانی با اتریش
۱۲۷۳ - ۲۱	شوال -	عهدنامه (پاریس) دوستی و تجارت با پروس
۱۲۷۳ -	سلخ شوال -	عهدنامه (پاریس) دوستی و تجارت با پی با
۱۲۷۳ - ۲۸	ذی القعدة -	عهدنامه (پاریس) تجارت با بلژیک
۱۲۷۳ - ۲	ربیع الثاني -	عهدنامه (پاریس) تجارت با دانمارک
۱۲۷۸ - ۲۳	ربیع الثاني -	عهدنامه تجارت و کشتی رانی با عثمانی
۱۲۷۰ - ۴	ربیع الثاني -	عهدنامه دوستی و تجارت با ایتالیا
۱۲۹۰ - ۱۵	ربیع الثاني -	عهدنامه (پترسبورغ) دوستی و تجارت و کشتی رانی با آلمان
۱۲۹۱ - ۲۶	شوال -	دخول ایران در قرار داد ژنو ^(۱)
۱۳۱۹ -	رجب -	قرار داد گمرکی با روس
۱۳۲۱ -	ذی القعدة -	حذف حقوق راهداری و قرار داد گمرکی با انگلیس

(۱) مقصود از قرار داد ژنو (Convention de Genève) قرار دادی است در ده ماده که در ۱۹ ربیع الاول ۱۲۸۱ در شهر ژنو (سوئیس) گذاشته شده و اصولاً راجع بمراعات احترام و بیطرفی است نسبت بمریضخانهای نظامی و اجزای آن در موقع جنگ و علامت آن صلیب احمر مشهور است.

بعضی صورتها و احصائیات مفیده:

- ۱ - مقایسه اوزان و مقادیر ایران با بعضی از ممالک خارجه،
- ۲ - صورت عملیات بانک شاهنشاهی ایران در مدت ۹ سال از سال ۱۳۰۸ تا ۱۳۲۶،
- ۳ - عملیات بانک شاهنشاهی ایران در سالهای اخیر بنا باطلاعات اخیر،
- ۴ - احصائیات راجع بجمعیت و مذهب اهل ایران.

۱ - مقایسه اوزان و مقادیر

انامی بفارسی	با نگلیسی
وزن	
گندم	..... = ۰,۷۴ گرین (grain)
نخود	..... = ۲,۹۶ » »
مثقال	..... = ۷۱ » »
سیر	..... = ۱۱۳۶ » ۱۲,۵۹ انس (ounce)
چارک	..... = ۱۱۳۶۰ » ۱,۶ پوند
من تبریز	..... = ۶۴۰ مثقال = ۴۰ سیر ۶,۴۹ پوند (pound)
من بندر عباس	..... = ۸۴۰ » ۵۲,۵ سیر ۸,۵۰ » »
من شاه	..... = ۱۲۸۰ » ۲ من تبریز ۱۲,۹۸ » »
من ری	..... = ۲۵۶۰ » ۴ » ۲۵,۹۶ » »
۵ من و نیم تبریز	..... = ۳۵۲۰ » ۳۶ » »
من ماشی	..... = ۱۱۵۲۰ » ۱۸ من تبریز ۱۱۶,۴۲ » »
خروار تبریز	..... = ۱۰۰ من تبریز ۶۴۹ » »
خروار بندر عباس	..... = ۱۲۰ » ۷۷۸,۸۰ » »
خروار شاه	..... = ۲۰۰ » ۱۲۹۸ » »
مقیاس طول	
ذرع یا گز	..... = ۱۶ گره = ۳۲ بهر ۱ یارد و $\frac{1}{8}$ یارد
فرسخ	..... = ۶۰۰۰ ذرع ۳,۸۷ میل انگلیسی
مقیاس سطح	
جریب	..... = ۱۰۶۶ ذرع مربع ۱۳۳۶ یارد مربع

ایران با بعضی از ممالک خارجه

فرانسوی و سایر ممالکی که سلسله اعشاری دارند	روسی
وزن	
<p>۵ صدم گرام ۱ دُلیا تقریباً (Dolia)</p> <p>۲۰ صدم گرام ۱/۴ » »</p> <p>۴ گرام و ۶۰ صدم گرام ۱ زُلتنیک (Zolotnik) و ۷ دُلیا</p> <p>۷۳ » و ۶۰ » ۱۷ » » و ۱۶ »</p> <p>۷۳۶ » ۱۷۱ » » و ۶۴ »</p> <p>۲ کیلوگرام و ۹۴۴ گرام (تقریباً ۳ کیلوگرام) ۷ فوت یا لیور و ۳۱ زُلتنیک و ۷۶ دُلیا</p> <p>۳ » و ۸۶۴ » ۹ » » » و ۴۶ »</p> <p>۵ » و ۸۸۸ » ۱۴ » » » و ۶۳ »</p> <p>۱۱ » و ۷۷۶ » ۲۵ » » » و ۳۱ »</p> <p>۱۶ » و ۱۹۲ » ۱ پود</p> <p>۵۲ » و ۹۹۲ » ۳ پود — ۹ لیور — ۳۸ دُلیا</p> <p>۲۹۴ » و ۴۸۰ » ۱ برکویتز (Berkovets) — ۷ پود — ۳۸ لیور — ۸۳ زُلتنیک</p> <p>۳۵۳ » و ۲۸۰ » ۲ برکویتز — ۷ پود — ۲۲ لیور — ۹ زُلتنیک — ۱۷ دُلیا</p> <p>۵۸۸ » و ۹۶۰ » ۳ » — ۵ » — ۳۸ » — ۲۳ » — ۱۹ » (تقریباً ۳۶ پود)</p>	
مقیاس طول	
<p>۱ متر و ۴ صدم متر ۱ ارشین و ۱/۳۴ پای روسی</p> <p>۶ کیلومتر و ۲۴۰ متر ۵,۵ ورست و ۱۶۸ ساژن (Sagēno)</p>	
مقیاس سطح	
۱۱۰۸,۶۴ متر مربع	۹ دسیاتین (déciatine) و ۲۱۰ ساژن مربع

۲ - صورت عملیات بانک شاهنشاهی ایران

(از روی

سال از ۲۱ تا ۲۰ سپتامبر	اسکناس منتشره	برائهای واصله و صادره بجای شخصی بانک	معاملات، تنزیل و قرض و غیره با خارج
پس شلینگ لیره انگلیسی	پس شلینگ لیره انگلیسی	پس شلینگ لیره انگلیسی	پس شلینگ لیره انگلیسی
..... ۱۳۰۸	—	۸ — ۴۵۸'۸۰۰	۱۱ — ۹ — ۱'۲۱۸'۵۵۷
..... ۱۳۰۹	۸ — ۵ — +۲۸'۳۳۴	۴ — ۱۰ — ۶۶۶'۵۱۹	۱ — ۲ — ۷۹۷'۱۸۶
..... ۱۳۱۰	۹ — ۵ — +۲۷'۱۱۶	۱ — ۸ — ۴۷۰'۵۳۳	۱۰ — ۱ — ۱'۱۲۲'۹۲۴
..... ۱۳۱۱	۱ — ۳'۶۵۶ +	۷ — ۱ — ۶۷۹'۲۳۲	۲ — ۵ — ۸۱۲'۴۳۱
..... ۱۳۱۲	۹ — ۴ — +۴۶'۸۰۸	۴ — ۱۷ — ۵۱۰'۱۳۸	۸ — ۱۷ — ۱'۰۷۲'۸۳۶
..... ۱۳۱۳	۱ — ۹ — -۲۲'۸۴۶	۳ — ۳ — ۵۳۸'۲۷۷	۳ — ۶ — ۷۹۹'۷۲۶
..... ۱۳۱۴	۱۰ — ۱۴ — +۹'۵۳۴	۱۱ — ۱۵ — ۸۸۳'۹۹۴	۱ — ۱'۱۶۸'۲۶۹
..... ۱۳۱۵	۱۱ — ۱۷ — -۴۴'۲۰۲	۱۰ — ۱۸ — ۵۹۱'۹۲۳	۳ — — ۱'۰۲۰'۷۳۳
..... ۱۳۱۶	۴ — ۲ — +۳۴'۷۶۳	۹ — ۸ — ۹۹۷'۰۱۷	۳ — ۱۰ — ۱'۴۸۲'۵۲۵
جمع ...	۴ — ۷ — +۸۳'۱۶۳	۹ — ۴ — ۵'۷۹۶'۴۳۷	۵ — ۱۴ — ۹'۴۹۵'۱۸۹
میزان سالیانه ...	۸ — ۶ — +۹'۳۴۰	۱۰ — ۱۳ — ۶۴۴'۰۵۹	۱۱ — ۱ — ۱'۰۵۵'۰۲۱

۳ - عملیات بانک شاهنشاهی ایران

(بجای

سال	هایدات بدون وضع مخارج
..... ۱۳۳۰ — ۳۱	۱۳۷'۰۰۰
..... ۱۳۳۱ — ۳۲	۱۲۵'۶۰۰
..... ۱۳۳۲ — ۳۳	۱۱۱'۳۰۰
..... ۱۳۳۳ — ۳۴	۱۲۲'۶۰۰

درمدت ۹ سال از سال ۱۳۰۸ تا ۱۳۱۶

کتاب لرنی (۲)

عایدات بدون وضع نخارج	نخارج اداری	تقع خالص	سهی که بین مشترکین قسمت شده
پنس شلینگ لیره انگلیسی	پنس شلینگ لیره انگلیسی	پنس شلینگ لیره انگلیسی	پنس شلینگ لیره انگلیسی
۹۷'۸۵۳ — ۱۶ — ۵	۳۰'۰۰۰	۶۷'۸۵۳ — ۱۶ — ۵	۵۱'۶۶۱ — ۱۳ — ۴
۸۸'۷۵۶ — ۱۹ — ۶	۴۰'۹۸۵ — ۲ — ۳	۴۷'۷۷۱ — ۱۳ — ۳	۵۰'۰۰۰
۱۱۷'۰۰۹ — ۱۷ — ۷	۴۵'۹۸۹ — ۱۴ — ۳	۷۱'۰۲۰ — ۳ — ۳	۵۰'۰۰۰
۹۲'۹۰۴ — ۱۷ — ۸	۵۴'۱۰۶ — ۱۶ — ۳	۳۸'۷۹۸ — ۱ — ۵	۵۰'۰۰۰
۷۸'۴۰۴ — ۱۷ — ۱	۴۸'۷۸۶ — ۳ — ۳	۲۹'۳۱۸ — ۱۳ — ۱۰	—
۶۷'۳۵۵ — ۱ — ۱۱	۳۸'۰۷۹ — ۱۵	۲۹'۲۷۵ — ۶ — ۱۱	۳۵'۰۰۰
۸۸'۱۲۶ — ۱۷ — ۴	۴۱'۹۰۶ — ۲ — ۷	۴۶'۲۲۰ — ۱۴ — ۹	۳۵'۰۰۰
۸۱'۵۵۴ — ۱۲ — ۱۱	۳۸'۷۸۱ — ۱ — ۵	۴۱'۷۷۳ — ۱۱ — ۷	۳۵'۰۰۰
۷۹'۰۴۹ — ۱۹ — ۷	۳۹'۷۸۳ — ۹	۳۹'۲۶۶ — ۱۱ — ۷	۳۵'۰۰۰
۷۹۱'۰۱۶ — ۱۹ — ۷	۳۷۸'۴۱۸ — ۴	۴۱۱'۲۹۸ — ۱۳	۳۴۱'۶۶۱ — ۱۳ — ۴
۸۷'۸۹۰ — ۱۵ — ۶	۴۲'۰۴۶ — ۹ — ۴	۴۵'۶۹۹ — ۱۷	۳۷'۹۶۲ — ۸ — ۱
			۳,۵۰٪ = در سال

در سالهای اخیر بنا باطلاعات اخیر

لیره انگلیسی

عایدات خالص	مبلغی که در ذخیره گذاشته شده	سهم مشترکین از قرار
۶۱'۸۰۰	۳۲'۱۰۰	٪ ۷,۷
۴۲'۲۰۰	۲۳'۳۰۰	٪ ۶,۶
۳۶'۷۰۰	۱۹'۱۰۰	٪ ۴,۶۲
۵۴'۲۰۰	۳۴'۳۰۰	٪ ۵,۴

۴ - احصائیات راجع بجمعیت

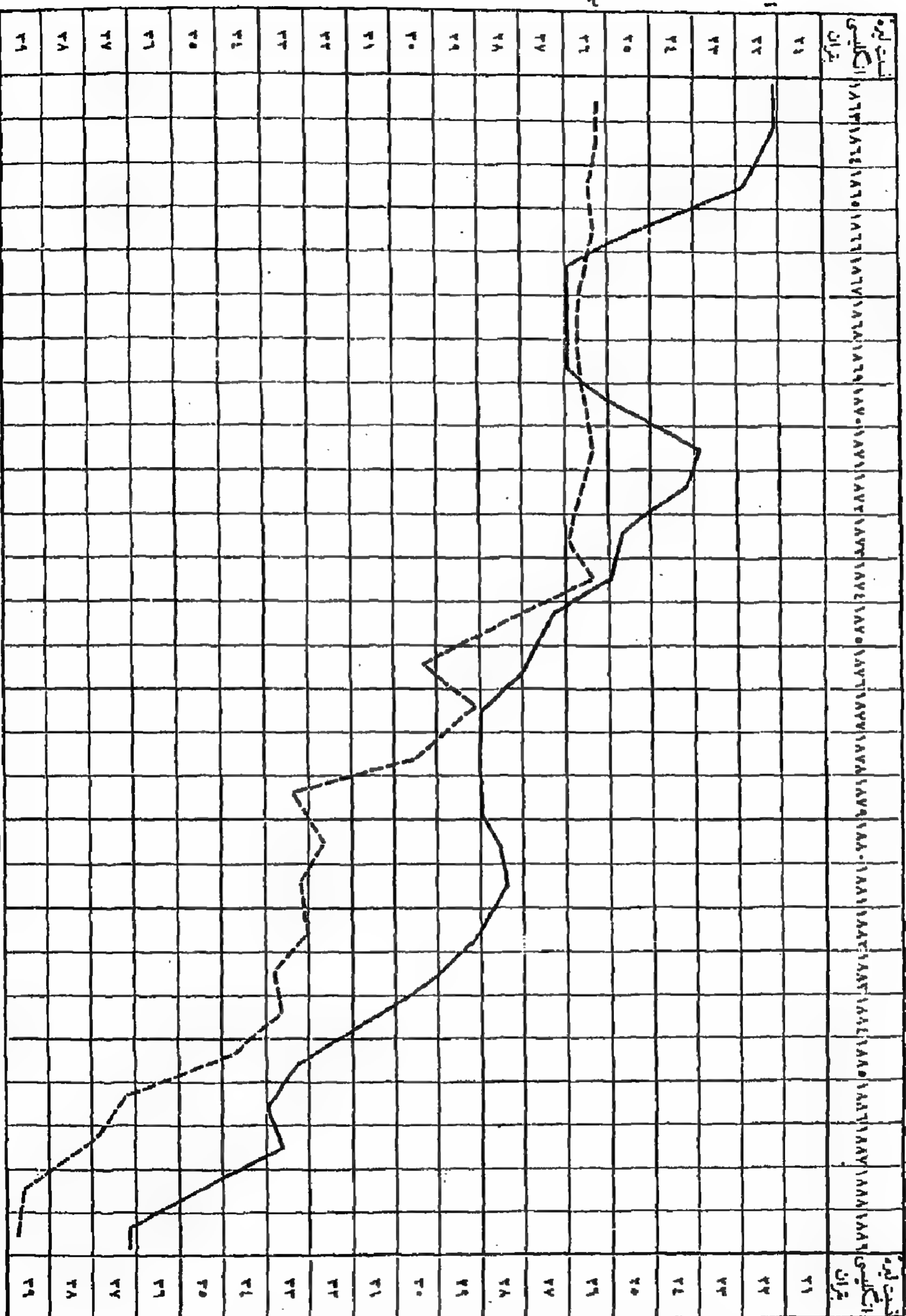
بنابختمین زلوتارد (Zelotared) عضو هیئت جغرافیائی پطرسبورغ در سال ۱۳۰۶	بنابختمین هوتم شیندلر (با مراعات نتایج قحطی سال ۱۲۸۸-۱۲۸۹) در سال ۱۳۰۲	بنابختمین تمسن رابط قونسولگری انگلین در سال ۱۲۸۵	دسته بندی
۳'۰۰۰'۰۰۰	۵'۷۴۳'۸۰۰		نخه قابو:
—	۱'۹۶۳'۸۰۰	۸۵۰'۰۰۰	در شهر
—	۳'۷۸۰'۰۰۰	۱۵۰'۰۰۰	در دهات و قری
۳'۰۰۰'۰۰۰	۱'۹۰۹'۸۰۰		چادر نشین:
۳۰۰'۰۰۰	۲۶۰'۰۰۰	۱'۷۰۰'۰۰۰	عرب
۶۰۰'۰۰۰	۷۲۰'۰۰۰		ترک و تاتار
۶۰۰'۰۰۰	۶۷۵'۰۰۰		کرد و لک
۱'۵۰۰'۰۰۰	۲۰'۸۰۰	۱'۷۰۰'۰۰۰	بلوچ
	۲۳۴'۰۰۰		ر
۶'۰۰۰'۰۰۰	۷'۶۵۳'۶۰۰	۴'۴۰۰'۰۰۰	جمع کل جمعیت ...
			مذهب:
—	۶'۸۶۰'۶۰۰	—	شیعه
—	۷۰۰'۰۰۰	—	سنی
—	۸'۰۰۰	—	زردشتی
—	۱۹'۰۰۰	—	یهود
—	۴۳'۰۰۰	—	ارمنی
—	۲۳'۰۰۰	—	کلدانی و نسطوری
۶'۰۰۰'۰۰۰	۷'۶۵۳'۶۰۰	۴'۴۰۰'۰۰۰	مجموع کل جمعیت ...

ومذهب اهل ایران

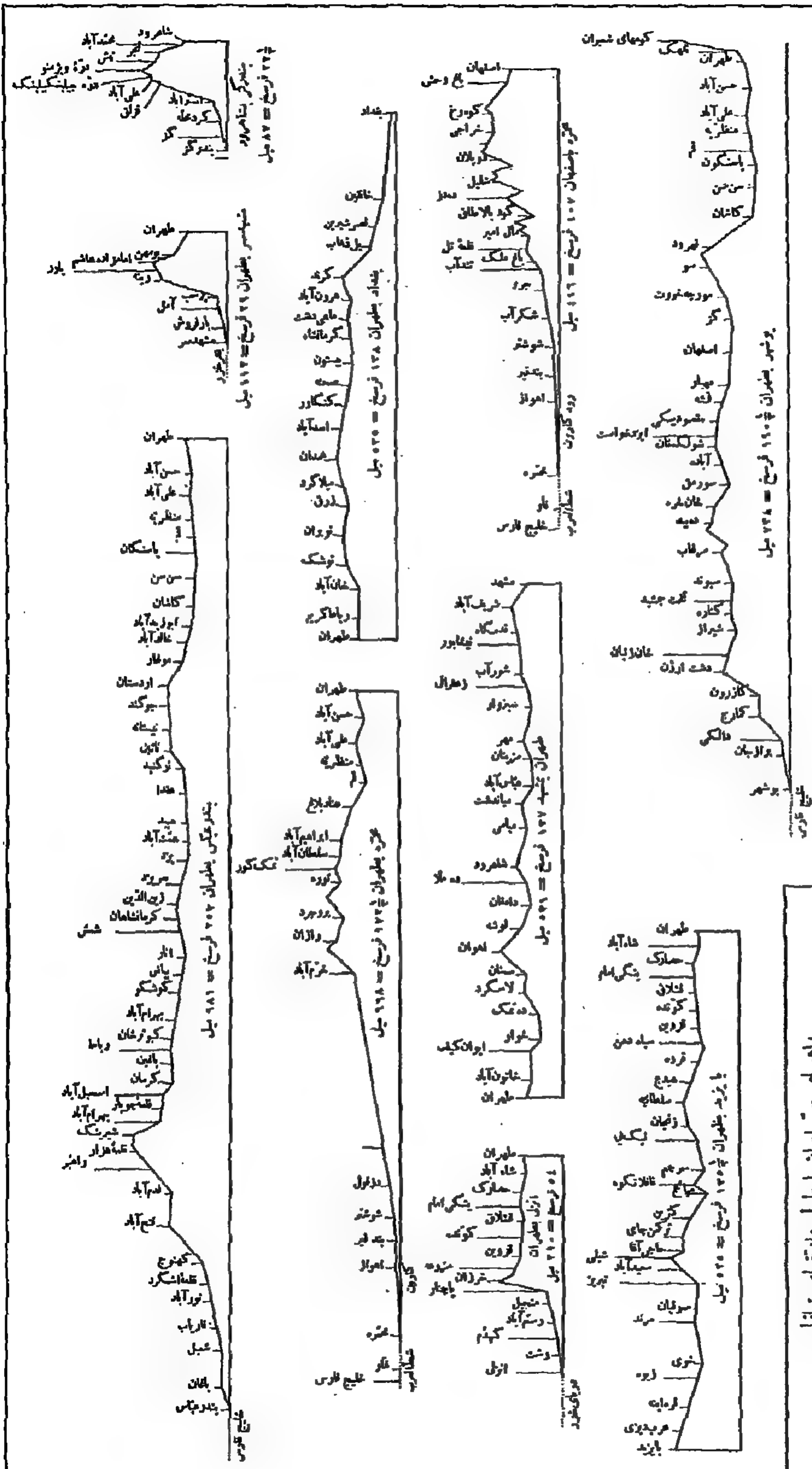
بنایتمین گزین در سال ۱۳۱۷	بنایتمین ثانوی شیندلر در سال ۱۳۱۵	بنایتمین گزین در سال ۱۳۰۹
۷'۱۹۳'۷۷۰	۷'۰۹۰'۲۰۰	۶'۰۴۱'۵۰۰
—	—	۲'۰۶۳'۰۰۰
—	—	۳'۹۷۸'۵۰۰
۲'۱۳۸'۲۳۰	۱'۹۰۹'۸۰۰	۲'۰۱۴'۰۰۰
۲۹۸'۲۵۰	۲۶۰'۰۰۰	۲۷۴'۵۰۰
۸۰۵'۵۰۰	۷۲۰'۵۰۰	۷۶۰'۰۰۰
۷۵۰'۹۳۰	۶۷۵'۰۰۰	۷۰۰'۵۰۰
۲۳'۲۲۵	۲۰'۸۰۰	۲۳'۰۰۰
۲۶۰'۳۲۵	۲۳۲'۰۰۰	۲۵۷'۰۰۰
۹'۳۳۲'۰۰۰	۹'۰۰۰'۰۰۰	۸'۰۵۵'۵۰۰
۸'۳۶۸'۸۲۰	۸'۰۰۰'۰۰۰	۷'۲۲۰'۷۸۰
۸۵۳'۰۰۰	۸۹۰'۰۰۰	۷۳۶'۷۵۰
۹'۶۵۰	۹'۰۰۰	۸'۴۲۰
۲۲'۱۷۰	۲۶'۰۰۰	۲۰'۱۰۰
۵۱'۳۳۰	۵۰'۰۰۰	۴۵'۲۵۰
۲۷'۰۳۰	۲۵'۰۰۰	۲۴'۲۰۰
۹'۳۳۲'۰۰۰	۹'۰۰۰'۰۰۰	۸'۰۵۵'۵۰۰

نرخ قرض (۱)

ب = میزان قیمت واقعی (ذاتی) قرض از روی قیمت متوسط قرض در لندن .
 ۱ = میزان نرخ در لندن



(۱) مقبول از روی صورتی که در کتاب «سوانح در ایران» و «دینار» موجود است: J. Rahimo: Banking in Persia.



راههای مهم ایران با طول و ارتفاع منازل

تولیدات مهم ایران با طول و ارتفاع منازل
 تولیدات مهم ایران با طول و ارتفاع منازل
 تولیدات مهم ایران با طول و ارتفاع منازل

فهرست اسامی

آباد - ۳۲ '۵۳ '۸۰ '۱۶۷ '۱۸۳	آبوت (قونسول انگلیس) - ۱۷۵
آذربایجان - ۲۱ '۲۴ '۳۶ '۳۸ '۳۹ '۵۹ '۷۰	ابو منصور - ۶۹
۷۲ '۷۳ '۷۸ '۹۶ '۱۰۱ '۱۰۷ '۱۲۱	اتحادیه (شرکت) - ۹۸
(مالیات) ۱۲۳ '۱۲۵ : (کمرکات) ۱۳۰ '۱۴۲	اتریش - ۹ '۱۱ '۱۳ '۱۵ '۶۲ '۱۸۹ : (عهدنامه) ۱۹۲
۱۷۵ '۱۸۵ '۱۸۶	احمد رازی - ۲۱
آرین (نژاد) - ۳	احمدی وردان - ۷۰
آرفاس - ۱۴۹	احمدی (رام) - ۵۲
آستارا - ۳۹ '۴۳ '۴۷ '۴۸ '۶۰ '۶۱ '۷۰ '۹۹	آدسا - ۶۶
۱۳۰	ادوال - ۱۴۹
آسیا - ۲ : (مرکزی) ۴ '۶ : (عثمانی) ۲۷	اردبیل - ۴۷ '۴۸ '۶۱ '۹۹ '۱۳۰ '۱۸۰
آقا خان (میرزا - نوری) ۲۳ '۴۴ '۱۵۰ '۱۵۷	اردستان - ۱۸۳
آکساندروپل - ۸۹	اردکان - ۱۸۳
آلمان - ۳ '۸ '۱۰ '۱۱ '۱۳ '۱۴ '۱۵ '۱۹	اردوباد (روس) - ۲
۴۵ '۴۶ '۵۹ '۶۰ '۶۱ '۶۳ : (گشتی) ۶۴	ارزروم - ۴
۶۹ '۸۹ '۹۲ '۹۵ '۹۷ '۱۰۰ '۱۱۲ : (مدرسه)	ارمنی - ۱
۱۶۱ '۱۸۹ '۱۹۰ : (عهدنامه) ۱۹۲	اروپا - ۴ '۶ '۲۰ '۲۱ '۲۷ '۴۵ '۵۸ '۵۹
آلتون - ۸۸	۶۸ '۸۱ '۸۹ '۱۰۶ '۱۱۳ '۱۳۳ '۱۳۴
آمالی - ۴	۱۷۹ '۱۸۵
آمل - ۶۱ '۷۶ '۸۹	اریکسن - ۱۴۹
آندراس (دوکتور) - ۱۳۴	اسالم - ۱۶۹
آنکلو پرشن اویل کمپنی - ۱۴	اسپانی - ۱۹۱
آهواز - ۵۶ '۵۷ '۶۵ '۹۱ '۱۵۳ '۱۸۳	استراباد - ۲۱ '۲۴ '۶۱ '۶۵ '۷۰ '۷۴ '۷۶
ابو اسحق اصطخری - ۵۵	۸۰ '۱۰۷ '۱۳۰ '۱۶۸ '۱۸۱ '۱۸۲ : (خلیج)
	۴۹ : (ضرابخانه) ۱۷۲ : (مالیات) ۱۲۳

- الجزیره (شرکت انگلیس و —) — ۵۸، ۶۶.
- الساندری (وینچتیو د —) — ۵۵.
- آلباریوس (آدم) — ۳۵، ۱۲۸، ۱۷۴.
- امام مهنک — ۱۴۳.
- امریکا (ممالك متحدہ) — ۱۱، ۲۱، ۳۳، ۶۲، ۷۱.
- ۷۷، ۹۰، ۱۸۹؛ (عهد نامہ) ۱۹۲.
- امید (دماغه) — ۴.
- امیر تومان (قاسم خان) — ۹۵.
- امین الدوله (میرزا علی خان —) — ۸۶، ۹۹، ۱۳۱.
- ۱۳۴، ۱۳۵، ۱۴۱.
- انار — ۱۸۳.
- انارک — ۱۴۳.
- اندرویر و شرکا — ۶۶.
- اتزلی — ۳۹، ۴۳، ۴۵، ۴۶، ۴۹، ۵۸، ۶۰، ۶۱.
- ۸۳، ۸۴، ۱۱۷، ۱۸۱، ۱۸۴، ۱۸۶؛ (گمرکات)
- ۱۳۱.
- انگلستان — ۲، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۸.
- ۱۹، ۲۱، ۳۱، ۳۳، ۳۷، ۳۸، ۴۱، ۵۹، ۶۱.
- ۶۲، ۶۳، ۷۱، ۷۷، ۸۷، ۹۰، ۹۳، ۹۶، ۱۰۴.
- ۱۰۸، ۱۰۹، ۱۱۳، ۱۱۷، ۱۳۱، ۱۳۲، ۱۴۱.
- ۱۷۶، ۱۸۹، ۱۹۰، ۱۹۲؛ (گشتی) ۶۴؛
- (تجارتخانه) ۱۹۱؛ (کپانی انگلیس و ایران) ۷۱.
- انگوران — ۷۶، ۱۴۳.
- انوشیروان — ۱۳۹.
- اورمیہ — ۳۵، ۳۹، ۴۷، ۶۰، ۶۱، ۸۱، ۱۸۰؛
- (تلگراف) ۱۸۴.
- اورمیہ (دریاچه) — ۲۱، ۳۶، ۶۵، ۷۵، ۷۸.
- ۸۹، ۱۸۴.
- اوستروگلونسکی — ۱۰۴.
- اھر — ۶۱، ۷۴، ۱۰۲، ۱۸۰.
- استال (آلمانی) — ۶، ۱۳۴.
- استراليا — ۱۰۷.
- استرسکوتہ (لرد) — ۱۰۸.
- استویک — ۱۴۲.
- اسد آباد — ۱۴۴.
- اسدالله (حاج) — ۹۸.
- اسکندر بزرگ — ۱۷۳.
- اسلامبول — ۸۷، ۸۹، ۱۱۵.
- اسلامی (اسم گشتی) ۹۹.
- اسمعیل (دوکتور — خان، کمال مؤدب السلطنہ) —
- ۱۳۸.
- اسمعیل (میرزا — خان، ممتاز الدولہ) — ۱۴۲.
- اشتولس و آندرآس — ۱۲۸، ۱۷۵.
- اشرف — ۱۸۱.
- اصطخری (ابو اسحق) — ۵.
- اصفهان — ۳، ۱۸، ۲۱، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۴.
- ۳۵، ۳۶، ۵۳، ۵۴، ۵۶، ۵۷، ۶۱، ۶۲، ۷۴.
- ۸۰، ۸۱، ۸۷، ۸۹؛ (دارالضرب) ۸۹، ۹۰.
- ۹۴، ۱۰۶؛ (تلگراف) ۱۱۲؛ (مالیات) ۱۲۳.
- ۱۳۰؛ (وزن) ۱۶۷؛ (ضرائبخانه) ۱۷۲، ۱۷۹.
- ۱۸۳، ۱۸۴، ۱۸۶.
- اطلاع (روزنامہ طهران) — ۱۳۸.
- اف (علی) — ۱۴۴.
- افریقا — ۴.
- افشار (ده) — ۷۶.
- افشار (نادر شاه) — ۹۵.
- افشار (ایل) — ۵۲.
- افغانستان — ۶، ۱۱، ۳۴، ۴۶، ۷۳، ۱۸۹.
- اقلیم (هفت — کتاب) — ۲۱.
- البوکرك — ۱۷۴.

- ایتالیا — ۴، ۵، ۱۱، ۲۶، ۲۷، ۶۱، ۶۲، ۶۳
 ۱۴۸، ۱۸۹، ۱۹۰؛ (عهدنامه) ۱۹۲.
 ایبرود (دشت) — ۳۵.
 ایران — ۴، ۵، ۶، ۱۰، ۱۳، ۱۵، ۱۷، ۱۸، ۲۰، ۳۴، ۳۵، ۳۶، ۳۷، ۳۸، ۴۰، ۴۱، ۴۵، ۵۹، ۶۳، ۶۸، ۸۱، ۸۵، ۸۶، ۸۷، ۸۸، ۸۹، ۹۱، ۹۲، ۹۳، ۹۶، ۹۸، ۱۰۰، ۱۰۳، ۱۰۴، ۱۰۵، ۱۰۹، ۱۱۱، ۱۱۲، ۱۱۶، ۱۲۹، ۱۳۲، ۱۳۳، ۱۳۴، ۱۳۵، ۱۳۹، ۱۵۱، ۱۵۷، ۱۷۴، ۱۷۷، ۱۷۸، ۱۸۳، ۱۸۵، ۱۹۰؛ (آب و هوا) ۳، ۶؛ (اوضاع اقتصادی) ۸۶؛ (اهل) ۸۷؛ (بودجه) ۱۵۷؛ (حبوبات) ۸۲؛ (خاک) ۳، ۸۲، ۸۷، ۹۰؛ (جایارخانه) ۱۳۴؛ (زراعت) ۸۲، ۸۳؛ (عایدات) ۱۱۸؛ (گشتی) ۶۴؛ (گمرکات) ۱۳۰؛ (گندم) ۸۷؛ (مالیه) ۱۱۸؛ (محصولات) ۸۲؛ (موقع جغرافیائی) ۳، ۸۲.
 ایران (روزنامه رسمی) — ۹۱، ۱۸۷.
 ایرانشهر (روزنامه) — ۷۰، ۱۸۵.
 ایران (مملکت و اهالی آن) — ۶۸.
 ایلات عرب — ۵۲.
 ایل افشار — ۵۲.
 ایل رودباری — ۵۲.
 اینچکپ (لرد) — ۱۰۹.
 ایوانکیف — ۱۸۱.
 ب
 بابل — ۶۵.
 باین — ۱۱۵.
 باجگیران — ۳۹، ۴۶، ۵۰، ۶۰، ۸۷، ۹۱.
 باربازو (جوزافا) — ۵۵.
 بارفروش — ۴۹، ۶۱، ۱۰۶؛ (ضرابخانه) — ۱۷۲، ۱۸۱.
 بارکله (جورج) — ۱۱۴، ۱۱۹، ۱۴۰، ۱۵۵.
 بازهور — ۱۸۲.
 باطوم — ۴۵، ۱۳۲.
 باغ بغو — ۱۸۱.
 باقر (حاج محمد — میلانی) — ۹۵.
 باکو — ۴۵، ۴۹، ۶۰، ۷۲، ۱۳۴.
 بانک آلمان شرقی — ۱۱۶.
 بانک استقراضی روس — ۴۲، ۸۹، ۱۰۰، ۱۰۴، ۱۱۴، ۱۵۱، ۱۵۳، ۱۵۵.
 بانک دوپچ — ۸۹.
 بانک روس — ۴۱.
 بانک شاهنشاهی ایران — ۴۲، ۹۸، ۱۰۴، ۱۰۹، ۱۱۰، ۱۱۱، ۱۱۲، ۱۱۶، ۱۴۱، ۱۴۲، ۱۵۱، ۱۵۳، ۱۵۴، ۱۵۵، ۱۶۴.
 بایزید — ۴۵، ۴۶.
 بختان — ۸۱.
 بخورد — ۹۱، ۱۸۱.
 بختیاری — ۵۸، (راه) ۸۷؛ (چشمه) ۹۰، ۹۲.
 بنخایش — ۷۸.
 برازجان — ۱۸۳.
 برنو — ۹۴.
 برک — ۵۸.
 بزکاده — ۹۴.
 برگدال — ۱۴۹.
 برلین — ۱۷۹.
 برم — ۶۲.
 برندیزی — ۹۲، ۱۸۶.

بروجرد — ۳۰ '۳۲ '۸۰ '۸۹ '۱۱۴ : (مالیات)	بہان — ۵۴ '۱۸۳
۱۲۳ '۱۸۲	بہرام آباد — ۱۸۳
بروسہ — ۲۷	بیارجند (دشت) — ۷۲
برون (پرفسور ادوار —) — ۱۰۰	بیجار — ۱۸۲
بسطام — ۱۲۳	بیرجند — ۳۲ '۳۹ '۷۸ '۸۱ '۱۸۲
بصرہ — ۵ '۱۳ '۴۵ '۵۷ '۵۸ '۶۵ '۶۷	بیلاہ سوار — ۱۸۰
بغداد — ۴ '۵ '۱۰ '۱۳ '۴۵ '۵۷ '۵۸ '۶۹	بیلاہور — ۳۱
۸۹ '۱۸۶	
بلغا (خلیج) — ۹۰	
بلوچستان — ۳۲ '۱۲۴ '۱۳۲ '۱۵۶ : (تلگراف)	پ
۱۱۲ '۱۱۳ : (مالیات) — ۱۲۳	پاریس — ۱۱۵ '۱۴۸ '۱۷۲
بلژیک — ۱۱ '۱۴ '۱۵ '۶۲ '۱۰۰ '۱۳۱ '۱۳۲	پاستور — ۲۵
۱۳۵ '۱۳۶ '۱۴۰ '۱۴۱ '۱۸۹ '۱۹۱ '۱۹۲	پاسکالینس — ۲۷
بلوکات (گذر) — ۵۶	پتربورگ — ۷۳
بم — ۱۱۲ '۱۸۳	پتسدام — ۸۹
بمبئی — ۶۱ '۶۲ '۶۳ '۶۵ '۶۶ '۶۹ '۱۷۹ '۱۸۶	پنجراران — ۱۰۲
بندرجز (گن) — ۳۹ '۴۳ '۴۹ '۶۰ '۶۱ '۱۸۱	پرتقال — ۴ '۵۰
۱۸۳	بروس — ۹۲ '۱۹۲
بندرعباس — ۳۶ '۳۹ '۴۳ '۵۲ '۵۳ '۶۰ '۶۱	بریم — ۱۳۱
۶۲ '۶۶ '۸۹ '۱۱۴ '۱۲۵ '۱۲۷ '۱۸۳	بُنانسکی — ۹۰
۱۸۹ '۱۹۴	بشان — ۱۷۱ '۱۷۲
بترامن — ۱۲۸	بشاور — ۲۳
بواتمال — ۸۸	بطرسن — ۱۴۸
بوزن آباد — ۱۸۲	پلاسخفسکی — ۸۸
بوشهر — ۳۹ '۴۳ '۵۳ '۵۴ '۶۰ '۶۱ '۶۵ '۶۶	پلاک — ۶۸ '۷۲ '۷۵
۶۷ '۸۸ '۹۹ '۱۰۷ '۱۲۵ '۱۲۷ '۱۳۴	پل شلو — ۵۶
۱۴۸ '۱۷۳ '۱۸۳ '۱۸۴ '۱۸۶ : (تلگراف)	پل گذر بلوکات — ۵۶
۱۱۲ '۱۱۳	پنام آباد — ۱۷۰
بوکنال و برادران — ۶۶	پوتمان — ۵۸
بوته وردان — ۱۴۳	پوتی — ۴۵
	پولو (مارکو) — ۵۰

تنگ (زندانی) — ۵۲؛ (وردانی) ۵۲؛ (نوردانی)
 ۵۲؛ (زک) ۵۲
 نویسندگان — ۱۲۳
 نیتر — ۷۴

ج

باجرود — ۹۰، ۹۲
 جاسک — ۶۱؛ (تلگراف) ۱۳۴، ۱۸۳
 جان (کارتویت) — ۵۵
 جان (سر — ملکم) — ۶
 جدّه — ۶۷، ۹۹
 جز (بندر) — ۳۹، ۴۳، ۴۹
 جزفا (باربارو) — ۵۵
 جعفر (آقا) — ۶۷
 جغتای — ۷۳
 جلدبراند — ۱۴۸
 جلفا — ۳۹، ۴۵، ۴۶، ۴۸، ۶۰، ۶۱، ۸۷، ۸۸
 ۸۹، ۱۰۴، ۱۰۶، ۱۱۳، ۱۱۴، ۱۳۴، ۱۸۰
 ۱۷۴، ۱۸۶
 جمشیدیان — ۱۵۵
 جناس (هنوی) — ۲۱، ۲۵، ۱۲۸، ۱۷۵
 جنو — ۵۵
 جنوا — ۴
 جواد خان (سعد الدوله) — ۱۱۴
 جوشقان — ۷۳، ۷۵، ۷۹؛ (مالیات) ۱۲۳
 جولامریک — ۷۴
 جوین — ۷۳

چ

چابهار — ۱۸۳
 چارنوتا — ۷۲، ۷۴
 چرچیل — ۲۲، ۱۲۸

ت

پی‌با — ۱۹۲
 پیره بازار — ۴۸
 پیرا — ۴
 تار — ۱۴۳
 تاریخ ایران (تالیف ملکم) — ۶، ۱۳۹
 تاش — ۱۸۱
 تالوت — ۱۱۷
 تائیس (روزنامه) — ۶
 تبریز — ۲۰، ۳۰، ۳۹، ۴۳، ۴۶، ۴۷، ۴۸، ۶۱
 ۷۲، ۷۶، ۷۸، ۸۱، ۸۷، ۸۸، ۸۹، ۹۴، ۱۰۴
 ۱۰۶، ۱۱۴، ۱۱۶، ۱۳۱، ۱۳۴؛ (ضرب‌الخانه)
 ۱۷۲، ۱۷۹، ۱۸۰؛ (تلفون) ۱۸۴، ۱۸۶
 ۱۹۴
 تجارتخانه برگ پوتمان و کمپانی — ۵۸
 تخت سلیمان — ۷۶
 تربت حیدری — ۴۶، ۹۱، ۱۸۲
 ترتیاکف — ۸۹
 ترکستان — ۹، ۶۵، ۹۰
 ترکمنچای — ۳۸، ۶۳
 تفت — ۸۱
 تفلیس — ۴۵، ۴۶، ۱۳۴، ۱۸۶
 تقی خان (میرزا — قراغانی امیر اتابیک) — ۱۵۰
 ۱۵۷
 تقی زن (میرزا) — ۱۳۵
 تمدن (روزنامه) — ۱۰۵
 تمسن (رنالد) — ۱۱۲، ۱۹۸
 تنکابن — ۷۰، ۱۶۹

چکشلر - ۱۸۱۰

جیا (کوه) - ۷۰۰

جن قنقر انگ - ۱۳۲۰

چناران - ۱۸۱۰

چهار محال - ۴۵۰

جیل - ۴۲۰

چین - ۱۱، ۳۱، ۱۸۹؛ (هند و -) ۱۱۰

ح

حاجی ترخان - ۲۹۰

حاجی (عباسعلی) - ۹۴۰

حسام السلطه (سلطانمیراد میرزا) - ۱۳۴۰

حسن (حاجی محمد - امین الضرب) - ۸۵، ۸۹

۹۴۰

حسنخانلو - ۱۸۵۰

حسن علی میرزا - ۱۴۲۰

حسن (میرزا - خان، محتشم السلطه) - ۸۳

۱۳۰۰

حسن (میرزا - خان مستوفی الممالک آشتیانی) - ۱۵۶۰

حسن علی (خان گروسی) - ۱۷۲۰

حسن خان (میرزا - وثوق الدوله) - ۱۳۹۰

حسین (حاج کاکا -) - ۹۸۰

حسین (حاج - آقای امین الضرب) - ۹۵۰

حسین (حاج میرزا - خان) - ۹۴۰

حسین (حاج - خان، شهاب الملک) - ۱۳۵۰

حسین (حاجی محمد - کازرونی) - ۹۸۰

حسینقلی خان - ۷۹۰

حسین (شاء سلطان -) - ۱۳۸۰

حکیم الممالک (میرزا علیتی خان -) - ۹۳۰

حکوم - ۳۵۰

حلب - ۴۰

حمدالله (مستوفی قزوینی) - ۲۱۰

حوض سلطان - ۹۰۰

خ

خار - ۹۶؛ (مالیات) ۱۲۳۰

خاف (خواف) - ۱۸۲۰

خاک سفید - ۷۴۰

خانیقین - ۱۰، ۴۵، ۸۹، ۱۱۲، ۱۳۲۰

خان خودی - ۷۲۰

خانی آباد - ۱۸۲۰

خانیان - ۶۵۰

خانیکوف - ۷۳۰

خدا آفرین - ۱۸۰۰

خراسان - ۱۷، ۲۰، ۲۴، ۲۷، ۲۹، ۳۰، ۳۲

۳۳، ۳۵، ۳۶، ۳۹، ۶۱، ۶۵، ۷۰، ۷۲

۷۳، ۷۶، ۷۸، ۷۹، ۸۱، ۹۰، ۱۰۷، ۱۲۳

۱۳۰، ۱۳۴۰

خرقان - ۳۲؛ (مالیات) ۱۲۳۰

خرم آباد - ۳۲، ۸۹، ۱۱۴، ۱۸۱، ۱۸۲۰

خفه کردن ایران (تالیف مرگان شوستر) - ۱۱۹۰

خلفانلو - ۱۰۲۰

خلیج فارس - ۳، ۴، ۵، ۱۳، ۳۹، ۵۹، ۶۰

۶۳، ۶۴، ۶۵، ۶۶، ۸۷، ۸۸، ۹۰، ۹۱

۱۰۷، ۱۳۲، ۱۵۲، ۱۵۳، ۱۵۴، ۱۷۴، ۱۷۹

خمه - ۷۶، ۱۲۳۰

خیاکف - ۸۹۰

خواف (خاف) - ۱۸۲۰

خوانسار (خونسار) - ۳۰، ۳۵، ۷۴، ۷۶، ۸۰

۱۲۳۰

- خودزکو - ۱۲۸.
- خومان رود - ۶۵.
- خور موسی - ۱۱۴.
- خوزستان - ۲۱، ۳۵، ۳۹، ۶۳، ۹۱ (مالیات) ۱۲۳.
- خونسار (خوانسار) - ۳۰، ۳۵، ۷۴، ۷۶، ۸۰؛ (مالیات) ۱۲۳.
- خوی - ۳۹، ۴۵، ۴۶، ۴۷، ۶۱، ۸۱، ۱۸۰.
- دار الفنون - ۶۸.
- دارسی - ۷۰، ۱۰۷.
- دالاهو - ۳۲.
- دالکی - ۷۰، ۱۰۷.
- دامغان - ۴۹، ۷۶؛ (مالیات) ۱۲۳، ۱۸۱.
- دامیان - ۱۸۱.
- دانمارک - ۱۹۲.
- دجله - ۵۸.
- دخانیات ایران - ۱۱۷، ۱۵۱.
- درخش - ۷۸.
- دره جز (گر) - ۶۱، ۱۸۱.
- دریای خزر - ۵، ۴۵، ۶۲، ۶۳، ۶۴، ۶۵، ۷۰، ۸۵، ۸۹، ۹۰، ۱۰۴، ۱۵۳، ۱۶۸، ۱۸۱.
- دریای سیاه - ۴، ۴۵.
- دریای عثمان - ۵، ۴۵، ۹۳.
- دریای وسطی (مدیترانه) - ۴.
- دزفول - ۸۰، ۱۳۲، ۱۵۶، ۱۸۳.
- دستگرد - ۷۲.
- دشتاب - ۵۲.
- دشت ایجرود - ۳۵.
- دلازیان - ۱۴۳.
- دماغه امید - ۴.
- دماوند - ۷۵، ۷۶؛ (مالیات) ۱۲۳، ۱۴۳.
- دمبره - ۱۰۳.
- دوشک - ۴۵، ۵۱.
- دولابی - ۷۶.
- دولت آباد - ۱۸۲.
- دوبچه بانک - ۸۹.
- دهبید - ۱۸۳.
- دهخوارقان - ۱۸۰.
- دیاربکر - ۴.
- دیلیم - ۶۳، ۱۸۳.
- دیلمقان - ۱۸۰.
- دینه‌ور - ۳۱.
- دیولافوا - ۱۱۵.
- دیون عمومی - ۸۳، ۸۴.
- ر
- رئیس التجار (آقا رضا) - ۵۰.
- راینو (زوزف) - ۱۸، ۲۰، ۲۲، ۳۴، ۱۱۱، ۱۲۱.
- رازان - ۱۸۲.
- رازی (احمد) - ۲۱.
- رالی - ۲۷.
- رام‌هرمز - ۱۸۳.
- رانیکوه - ۱۶۹.
- رباط زعفرانی - ۱۳۴.
- رحیم (حاج عبد الرحیم) - ۹۸.
- رحیم (حاج - آقای قزوینی) - ۹۵.
- رزاق (عبد الرزاق) - ۹۶.
- رشت - ۵، ۲۷، ۳۵، ۴۸؛ (راد) ۴۹، ۵۸، ۶۱، ۷۹، ۸۰، ۸۳، ۸۵، ۸۷، ۸۸، ۹۵، ۱۰۶.
- ۱۳۱، ۱۷۲، ۱۷۹، ۱۸۱، ۱۸۴، ۱۸۵.

- رشخار — ۱۸۲.
 رشید الدین (— فضل الله) — ۱۶۸.
 رضا (حاجی) — ۹۴.
 رضا (آقا — رئیس التجار) — ۵۰.
 رعد (روزنامه) — ۱۲۴، ۱۵۰، ۱۶۵.
 رفسنجان — ۵۳.
 رنگون — ۶۲.
 رود ارس — ۱۰۲، ۱۰۳.
 رودان (تنگه) — ۵۲.
 رود بار — ۶۵.
 رودسر — ۱۸۱.
 روزنامه رسمی ایران — ۹۱.
 روسیکوی ایچستو — ۵۱.
 روسیه — ۱، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۸، ۱۹، ۲۱، ۲۲، ۲۶، ۲۷، ۲۹، ۳۴، ۳۵، ۳۷، ۳۸، ۴۰، ۴۱، ۴۵، ۶۰، ۶۲، ۶۳، ۶۴، ۷۹، ۸۲، ۹۳، ۹۵، ۱۰۴، ۱۰۵، ۱۱۲، ۱۱۶، ۱۳۲، ۱۳۴، ۱۴۵، ۱۵۱، ۱۵۲، ۱۷۶، ۱۸۷، ۱۸۹، ۱۹۰، ۱۹۱، ۱۹۲.
 روم — ۴، ۴۵.
 رومانی — ۶۲.
 رویتز (بارون ژولیوس دو) — ۸۷، ۸۸، ۱۰۹، ۱۱۱.
 ریتر — ۷۴.
 ریشی — ۸۹.
 ریدر — ۱۳۴.
 ریگ (بندر) — ۶۳، ۱۸۳.
 ز
 زاینده رود — ۹۰.
 زراعت برنج در گیلان (تالیف رایینو) — ۱۲۱.
 زردکوه — ۹۱.
 زرق — ۱۸۲.
 زرقان — ۷۳.
 زرمگان — ۱۰۲.
 زک (تنگه) — ۵۲.
 زنجان — ۳۵، ۶۱، ۷۶، ۸۰، ۱۳۸، ۱۴۸، ۱۷۹، ۱۸۰.
 زندان (تنگه) — ۵۲.
 زنگبار — ۱۱، ۶۳.
 زهاب — ۲۱، ۳۲.
 زیدین — ۶۳.
 زیگر (کپانی) — ۵۴.
 زینس و برادران (شرکت آلمانی) — ۱۱۲.
 ژ
 ژاپن — ۱۱، ۲۷، ۶۲، ۸۳.
 ژاندارمری فارس — ۴۲، ۱۴۸، ۱۴۹.
 ژوزف (رایینو) — ۱۸، ۲۰، ۲۲، ۳۴، ۱۱۱، ۱۲۱.
 ژنو — ۱۹۲.
 س
 ساردنی — ۱۹۲.
 ساروق — ۷۶، ۷۸.
 ساری — ۴۹، ۶۱، ۱۸۱.
 سالنامه (گتا) — ۱۵۱.
 ساوجبلاغ — ۳۶، ۳۹، ۶۱، ۸۱، ۱۸۰.
 ساوه — ۶۸.
 سبزوار — ۵۱، ۶۱، ۷۲، ۷۳، ۹۵، ۱۴۳، ۱۸۱.
 سراب — ۷۸، ۱۸۰.
 سریشه — ۱۸۲.

سیدروت — ۰۸۹
 سیرجان — ۰۵۲ '۳۲
 سیستان — ۰۵۱ '۵۲ '۱۳۰ '۱۴۲ '۱۷۲
 ش
 شاپور اول — ۰۹۱
 شاردن (زان) — ۰۱۴۳ '۱۴۰ '۱۲۸ '۲۴
 شاهرود — ۰۶۱ '۷۲ '۷۴؛ (مالیات) ۰۱۲۳
 شاهزاده عبد العظیم — ۰۸۸
 شاوا (کوه) — ۰۱۰۲
 شبستر — ۰۷۸
 شرتر (قن) — ۰۸۸
 شرفخانه — ۰۸۹
 شرکت (آلئون) — ۰۸۸؛ (اتحادیه) ۰۹۸
 (— استخراج اولیه) ۰۷۰ '۱۰۷ '۱۰۸
 (— اسکاتلندی) ۰۷۴؛ (— انگلیس فرات ودجله)
 ۰۵۸؛ (— انگلیس والجزیره) ۰۵۸ '۶۶؛ (— انگلیس
 وایران) ۰۷۰ '۷۱؛ (— امنیه) ۰۹۸؛ (— اسلامیة) ۰۹۸
 (— بلژیکی خط آهن و تراموای) ۰۸۹؛ (— بلژیکی قد
 سازی در ایران) ۰۹۴؛ (— تلفون در ایران) ۰۱۸۴
 (— جهازات عرب) ۰۶۶؛ (— حمل و نقل ایران)
 ۰۵۱؛ (— خط هامبورگ) ۰۶۶؛ (— خطوط آهن
 ایران) ۰۱۱۴؛ (— تلگرافات هند و اروپا) ۰۱۰۹
 ۰۱۱۳؛ (— روسی و ایران) ۰۴۹؛ (— روسی
 گشتی رانی و تجارت) ۰۶۶؛ (— روسی بیمه
 حمل و نقل در ایران) ۰۱۰۱؛ (— روسی شوسه)
 ۰۸۷؛ (— راه آستارا و اردبیل) ۰۹۹؛ (— شبه
 جزیره و شرقی) ۰۶۱؛ (— عمومی بلژیکی روشنائی
 و حرارت در ایران) ۰۹۴؛ (— عمومی الکتریک)
 ۰۹۵؛ (— عمومی ایران) ۰۹۸؛ (— قفقاز و مرکوری)

سرپل — ۰۱۸۲
 سرخس — ۰۱۸۱ '۷۸ '۶۱
 سرفیروز آباد — ۰۳۱
 سرمه (کوه) — ۰۷۴
 سفیدرود — ۰۶۵
 سکومه (ضرابخانه) — ۰۱۷۲
 سلطان آباد — ۰۸۰ '۷۸ '۷۶ '۶۱ '۵۸ '۳۳ '۲۰
 ۰۸۷ '۱۷۹ '۱۸۲
 سلطانعلی (حاج — صاحب شوستری) — ۰۹۹
 سلطانمراد میرزا (حسام السلطنه) — ۰۱۳۴
 سلطانیة — ۰۷۴ '۱۳۲
 سلماس — ۰۶۱ '۴۷
 سلیند (ادمُن) — ۰۱۰۸ — ۰۱۰۹
 سلیگمان — ۰۱۱۴
 سلیمان (شاه) — ۰۱۴۰
 سمنان — ۰۷۳ '۶۱؛ (مالیات) ۰۱۲۳ '۱۴۳
 ۰۱۸۱
 سندیج — ۰۱۸۲ '۶۱ '۲۰
 سنقر — ۰۱۴۴
 سوریه — ۰۵ '۴
 سوگون — ۰۱۸۵
 سولدوز — ۰۳۶
 سوبار (رود) — ۰۶۵
 سوئد — ۰ '۱۱ '۶۲ '۱۴۸؛ (صاحبمنصب) ۰۱۴۹
 ۰۱۸۹
 سوژ (تنگه) — ۰۱۸۹ '۷۱ '۱۹۲
 سویس — ۰۶۲ '۱۱
 سهند — ۰۷۲
 سیاهدهن — ۰۱۳۸
 سیاه رود — ۰۱۰۲

- ۵۱؛ (- گشتی رانی جهازات هند انگلیس) ۶۵؛
 (- گشتی رانی خلیج فارس) ۶۶؛ (- گشتی رانی
 شوشترها) ۹۹؛ (- لنج و برادران) ۵۴، ۵۵،
 ۵۶، ۵۷، ۵۸، ۶۷، ۸۷؛ (- مسعودی آقا جعفر)
 ۶۷؛ (- ناصری ایرانیان) ۵۵، ۵۶، ۶۷، ۹۹؛
 (- نفت بورمه) ۱۰۸؛ (- نفت بختیاری)
 ۷۰، ۷۱؛ (- نفت روس و ایران) ۷۲، ۱۰۸،
 ۱۰۹، ۱۸۴؛ (- ونکپوس) ۵۵؛ (- هند و
 انگلیس) ۵۸؛ (- هند شرقی) ۲ (رجوع شود
 به «کپانی»)
 شط العرب اروندرود - ۵۸، ۶۵، ۷۱، ۹۱
 شفارود - ۱۸۱
 شفیع خان - ۱۳۵
 شلو (بل) - ۵۶
 شلیلی - ۵۶، ۶۵
 شلیتر - ۷۳
 شمخاله - ۶۵
 شنیدر (فرانسوی) - ۱۵۵
 شوردار (تنگه) - ۷۲
 شورش ایران - ۱۰۵
 شوستر (مُرگان) - ۱۰۵، ۱۱۸، ۱۴۱، ۱۴۵،
 ۱۵۵
 شوش - ۱۱۵، ۱۱۶
 شوشن - ۵۶
 شوشتر - ۳۰، ۵۶، ۵۸، ۶۵، ۷۰، ۸۰، ۸۷، ۸۹
 ۹۱، ۱۰۷، ۱۸۲، ۱۸۳
 شهاب الملک (حسین خان -) - ۱۳۵
 شیراز - ۲۹، ۳۰، ۳۴، ۵۳، ۵۴، ۸۰، ۸۱، ۹۹
 ۱۱۲، ۱۱۴، ۱۳۴، ۱۴۸، ۱۴۹، ۱۶۸، ۱۷۲
 ۱۷۹، ۱۸۳، ۱۸۴، ۱۸۶
 شیروان - ۱۸۱
 شیل - ۱۱۶، ۱۲۸
 شیندلر (هوتم) - ۶۹، ۷۲، ۱۴۲، ۱۹۸، ۱۹۹
 ص
 صادق خان (میرزا - مستشار الدوله) ۱۴۹
 صفرآباد - ۱۰۳
 صفویه - ۷۸
 صنع الدوله (مرتضی قلی خان) ۹۴، ۱۳۵
 صمد خان (تمتاز السلطنه) ۱۴۸
 سور - ۴
 سوقیان - ۴۷، ۸۹
 صیدا - ۴
 ط
 طالقان - ۳۲؛ (مالیات) ۱۲۳؛ (نمک) ۱۴۳
 طاسون - ۷۵
 طاهری - ۶۳
 طبرستان - ۲۳
 طبس - ۳۲
 طربزون - ۴۵، ۴۶، ۵۹، ۱۳۲
 طومانیانس - ۱۲۶، ۱۵۵
 طهران - ۴۳، ۴۶، ۴۸، ۴۹، ۵۳، ۵۴، ۵۷،
 ۵۸، ۶۱، ۷۵، ۶۸، ۸۲، ۸۷، ۸۸، ۸۹
 ۹۰، ۹۲، ۹۳، ۹۴، ۹۹، ۱۰۱، ۱۰۴،
 (تلگراف) ۱۰۶، ۱۰۹، ۱۱۰، ۱۱۲، ۱۱۳
 ۱۱۷، (مالیات) ۱۲۳، ۱۲۵، ۱۳۱، ۱۳۲
 ۱۳۴، ۱۴۰، ۱۴۸، ۱۴۹، ۱۵۰، ۱۶۵
 (وزن) ۱۶۷، ۱۶۸، (ضرابخانه) ۱۷۲، ۱۷۴

علی خان (میرزا - امین الدوله) - ۸۶، ۹۹، ۱۳۱، ۱۳۴، ۱۳۵.

علی خان (والی) - ۹۵.

علی (حاج میرزا - نقشین، ادیب التجار) - ۹۸.
علیقلی میرزا (اعتضاد السلطنه) - ۱۳۲.

علیقلی خان (محرر الدوله) - ۱۴۲.

علینقی خان (حکیم الممالک) - ۹۳.

علی محمد (حاج - اصفهانی) - ۹۴.

عمان - ۱۱، ۱۷۶.

عین الدوله (سلطان عبد المجید میرزا) - ۱۰۳.

ف

فارس - ۲۱، ۳۲، ۳۵، ۷۸، ۸۱؛ (مالیات) - ۱۲۳، ۱۳۰، ۱۳۴، ۱۴۹.

فالكنتهاگن (فُن -) - ۸۸.

فتحعلی شاه - ۱۲۰، ۱۳۵، ۱۳۹، ۱۷۳، ۱۷۴.

فرات - ۴.

فرامانه - ۷۳.

فرانسه - ۹، ۱۱، ۱۵، ۲۶، ۹۶، ۱۰۰، ۱۸۹، ۱۹۱، ۱۹۳.

فراهان - ۷۸.

فریدن - ۳۵.

فریزر - ۱۲۸، ۱۴۲.

فشند - ۸۸.

فولر - ۱۲۸.

فومن - ۳۵، ۸۳.

فیروز کوه - ۱۲۳، ۱۸۱.

فیروز میرزای (نصرة الدوله) - ۱۳۴.

فین - ۸۱.

۱۷۵، ۱۷۸، ۱۷۹، ۱۸۰، ۱۸۱، ۱۸۲، ۱۸۳.

(تلفون) - ۱۸۴، ۱۸۶.

طهماسب اول (شاه) - ۱۷۳.

ظ

ظَلّ السلطان (مسعود میرزا) - ۹۴، ۱۰۰.

ع

عبادان - ۷۱.

عباس آباد - ۷۲.

عباس بزرگ (شاه) - ۱۷۴.

عباس دوم (شاه) - ۱۴۰.

عباس میرزا (نایب السلطنه) - ۹۵، ۱۰۳.

عبدالله (آقا میرزا -) - ۱۴۲.

عبدالله (حاجی - خان امیر نظام همدانی) - ۱۰۰.

عبد الرزاق بیگ (دنبلی) - ۹۶.

عبد العظیم (شاهزاده) - ۱۸۲.

عبد المجید (سلطان - میرزای، عین الدوله) - ۱۰۳.

عثمانی - ۹، ۱۱، ۱۵، ۱۷، ۱۹، ۲۱، ۲۵، ۲۶.

۲۹، ۳۱، ۳۴، ۴۵، ۵۸، ۶۲، ۶۳، ۸۳، ۸۴.

۸۹، ۱۰۸، ۱۱۵، ۱۸۹، ۱۹۱، ۱۹۲.

عراق - ۷۶، ۷۸؛ (مالیات) - ۱۲۳.

عشق آباد - ۴۵، ۵۱، ۷۳، ۱۷۹.

عظیم خان - ۸۱.

علی آباد - ۱۸۲.

علی اف - ۱۴۴.

ق

- قاسم (حاج ابو القاسم ملک التجار) — ۱۴۲.
 قاسم خان (امیر تومان) — ۹۰.
 قاین — ۱۸۲، ۷۸، ۳۶.
 قایسات — ۱۳۰.
 قدریولوم — ۱۸۱.
 قراجہ داغ — ۱۲۳، ۱۰۳، ۱۰۲، ۱۰۱، ۷۸، ۷۴.
 قراقوج — ۷۵.
 قراگوزلو (محمود خان، ناصر الملک) — ۸۳.
 قره سو — ۱۰۲.
 قروه — ۱۸۲.
 قزل آرواد — ۴۵.
 قزوین — ۸۹، ۸۸، ۸۷، ۷۵، ۷۴، ۶۱، ۵۸، ۳۶.
 ۱۰۱، ۱۲۳، ۱۳۴، ۱۳۸، ۱۴۸، ۱۷۲، ۱۸۰.
 ۱۸۱، ۱۸۴، ۱۸۶.
 قشقائی — ۷۸.
 قشم — ۷۰، ۶۳.
 قصر شیرین — ۱۸۲، ۱۰۷، ۷۰، ۵۸، ۴۵، ۳۹.
 قصر قاجار — ۹۳.
 قفقاز — ۶۲، ۴۵، ۶، ۱.
 قلعه رزه — ۱۸۲.
 قم — ۱۲۳، ۸۷، ۸۰، ۷۸، ۶۱، ۵۸، ۵۷، ۵۴.
 ۱۷۲، ۱۷۹، ۱۸۲، ۱۸۳، ۱۸۶.
 قشہ — ۱۸۳.
 قنر الگ (جین —) — ۱۳۲.
 قوچان — ۱۸۱، ۶۱، ۵۰، ۳۹.
 قهرود — ۳۲.
 قہستان — ۳۶.

ک

- کادول — ۱۸۱.
 کارترایت (جان —) — ۵۵.
 کارون — ۹۱، ۷۱، ۶۵، ۵۶، ۵۵، ۵۴، ۴۵، ۶.
 کازرون — ۱۸۳، ۵۴، ۳۵، ۳۰.
 کاسپی (روزنامه روسیہ) — ۱۳۸.
 کاشان — ۵۷، ۵۴، ۳۶، ۳۴، ۳۲، ۲۴، ۲۰، ۵.
 ۶۱، ۷۳، ۷۶، ۷۹، ۸۰، ۸۱، ۱۱۳، ۱۲۳.
 ۱۳۰؛ (وزن) ۱۶۷؛ (ضرابخانه) ۱۷۲.
 ۱۸۳، ۱۸۶.
 کاظم (مشهدی — امنیہ) — ۹۸.
 کاکوند (ایل) — ۳۱.
 کاوه (روزنامه) — ۷۲.
 کحال (دکتور اسمعیل خان، مؤدب السلطنہ)
 — ۱۳۸.
 کراچی — ۱۸۶، ۶۲.
 کراسنووڈسک — ۴۵.
 کرج — ۹۰.
 کردستان — ۱۲۳، ۹۲، ۷۸، ۳۶، ۳۵، ۲۰.
 ۱۳۰.
 کرزن (لرد) — ۱۲۸، ۷۸، ۷۷، ۷۶، ۳۰، ۶.
 ۱۳۸، ۱۹۹.
 کرگانرود — ۱۶۹.
 کرمان — ۳۵، ۳۳، ۳۲، ۳۰، ۲۱، ۲۰، ۱۹.
 ۸۱، ۷۸، ۷۶، ۷۳، ۶۹، ۵۳، ۵۲، ۳۶.
 ۱۱۳، ۱۱۴، ۱۲۳، ۱۲۴، ۱۳۴؛ (ضرابخانه)
 ۱۷۲، ۱۷۹، ۱۸۳، ۱۸۶.
 کرمانشاہ — ۳۸، ۳۳، ۳۲، ۳۱، ۳۰، ۲۱، ۱۳.
 ۱۱۲، ۸۱، ۶۱، ۵۸، ۵۷، ۴۵، ۴۳، ۳۹.

گریخانه — ۰۶۵
 گروبی — ۰۱۰۴
 گروه (هوکو) — ۰۱۹
 گروتس — ۰۱۴۳ '۱۲۳
 گرینوی — ۰۱۱۴ '۱۰۸
 گل بهید — ۰۷۴
 گلپایگان — ۰۱۲۳
 گلزرد — ۰۱۴۳
 گمش (تپه) — ۰۱۸۴
 گملن — ۰۱۶۸
 گنبد قابوس — ۰۱۸۱
 گوران — ۰۶۰ '۳۵
 گورخان — ۰۷۲
 گون آباد — ۰۱۷۹
 گیلان — ۰۳۵ '۳۴ '۲۷ '۲۳ '۲۲ '۲۱ '۲۰ '۱۵
 '۳۹ '۶۵ '۷۲ '۷۴ '۸۵ '۹۱ '۹۴ '۱۰۷
 '۱۲۳ '۱۲۶ '۱۲۸ '۱۳۰ '۱۶۱ '۱۷۳ '۱۷۵
 ۰۱۸۴

ل

لار — ۰۷۵ '۱۴۳: (سگه) ۰۱۷۴
 لاقت — ۰۸۳ '۲۲
 لاهیجان — ۰۸۳ '۳۵
 لایتنتر — ۰۳
 لرستان — ۰۲۱ '۳۱ '۳۳ '۳۵ '۹۲ '۱۲۳
 لرینی — ۰۱۹۹ '۱۹۶
 لشتن‌شاه — ۰۸۵
 لطفعلی (حاج) — ۰۹۸
 لک (ایل) — ۰۳۱
 لنجان — ۰۲۱

۱۲۳: (گمرک) '۱۳۱ '۱۳۴ '۱۷۲ '۱۷۹
 ۰۱۸۶ '۱۸۴ '۱۸۲
 کرمانشاهان — ۰۱۳۰ '۳۹
 کرند — ۰۱۸۲ '۸۱
 کشمیر — ۰۲
 کاکته — ۰۶۲
 کلیر — ۰۱۸۰
 کبانی (— بلژیکی بلورسازی در ایران) ۹۳: (—)
 تلگرافات هندو اروپا ۱۱۲ '۱۱۳ '۱۳۳
 ۱۳۴ '۱۸۳: (— حمل و نقل ایران) ۱۵:
 (— جهازات عرب) ۶۶: (— فارس) ۹۸:
 (— قفقاز و مرکوری) ۵۱: (— لنینج) ۵۴:
 ۵۵: (— منصوریه) ۹۸ (رجوع شود به «شرکت»)
 کمره — ۰۱۲۳
 کنگان — ۰۶۳
 کنگاور — ۰۱۸۲ '۱۴۴ '۱۲۳
 کنلی — ۰۱۴۲
 کوادر — ۰۱۸۳
 کوادر — ۰۱۳۴
 کوه البرز — ۰۳۵
 کوتا — ۰۵۱
 کوسس — ۰۱۰۳
 کورماکوف (نیکولا) — ۰۱۰۱
 کوه یتیم — ۰۷۴
 کویر (نمک) — ۰۸۳ '۶
 گ
 گاما (واسکودا) — ۰۴
 گتا (سالنامه) — ۰۱۵۱
 گرگان — ۰۶۵

لندن — ۲۰، ۳۱، ۶۶، ۱۱۵، ۱۵۶.

لنزی — ۹۶، ۱۰۳.

لنگرود — ۱۶۹.

لنگه — ۳۹، ۶۰، ۶۱، ۶۳.

لوور — ۱۱۶.

لهستان — ۱.

لیانازوف — ۱۰۳.

لینچ (وبرادر) — ۵۴، ۵۵، ۵۸، ۱۱۴.

م

مأثر سلطانی (کتاب) — ۹۶.

مارسیل — ۳۳، ۶۳، ۱۸۶.

مازندران — ۲۱، ۲۴، ۳۹، ۶۱، ۶۵، ۷۰، ۷۲.

۷۴، ۹۱، ۹۲، ۹۳، ۱۰۷، ۱۲۳، ۱۳۰.

۱۶۸، ۱۸۴.

مالابار — ۶۳.

مال امیر — ۷۰.

مجلس شورای ملی — ۱۰۴، ۱۳۰، ۱۳۸، ۱۳۹.

۱۴۴، ۱۴۵.

محبی سلیمان — ۱۸۴.

محتشم السلطنه (میرزا حسن خان) — ۱۳۰.

محسن خان (حاج شیخ — مشیر الدوله) — ۱۱۱؛

(— معین الملک) ۱۳۵؛ (محمد — رشتی) ۹۴.

محمد خان (آغا — قاجار) — ۱۳۸، ۱۷۴.

محمد ابراهیم خان (آبدار باشی — امین السلطان)

۱۴۱، ۱۷۳.

محمد اسمعیل (حاج — مغازه آذربایجانی) — ۱۴۱.

محمد تقی (شیخ — وکیل الرعایا) — ۱۶۴.

محمد جعفر (حاج) — ۹۸.

محمد حسن (حاج — اصفهانی) — ۱۴۱، ۱۴۳.

محمد (حاج سید — صراف علوی) — ۹۸.

محمد کاظم (حاج — ملک التجار) — ۹۹.

محمد علی خان (پرنس میرزا — علاء السلطنه، آذر

بایجانی) — ۱۳۸.

محمد علی (— میرزا) — ۴۲، ۱۳۲، ۱۴۱، ۱۴۴.

۱۵۷.

محمد محسن (رشتی) — ۹۴.

محمد (حاجی میرزا — مشکي) ۹۸.

محمد ولی میرزا — ۱۳۵.

محمزه (خرمشهر) ۳۹، ۴۳، ۵۳، ۵۴، ۵۵، ۵۷، ۵۸.

۶۰، ۶۱، ۶۳، ۶۵، ۶۶، ۶۷، ۸۰، ۸۷، ۹۱.

۱۱۴، ۱۵۳، ۱۸۳.

محمود آباد — ۸۹، ۱۸۱.

محمود خان (— ناصر الملک) — ۲۴، ۸۳، ۹۳.

مخبر الدوله (علی قلی خان) — ۱۴۲.

مخبر آباد — ۱۸۲.

مدرس — ۶۲.

مدیترانه (بحر وسطی) — ۴.

مراغه — ۶۱، ۱۸۰، ۱۸۱، ۱۸۴.

مرتضی قلی خان (صنیع الدوله) — ۹۴، ۱۳۵.

۱۴۱.

مرغاب — ۷۸.

مرکم — ۲۱.

مرگان (گنت دو) — ۱۱۶.

مرنارد — ۱۱۹، ۱۲۴، ۱۲۵، ۱۲۷، ۱۴۰، ۱۴۵.

۱۵۰.

مرند — ۶۱، ۱۰۲، ۱۸۰.

مزینان — ۷۳، ۱۸۱.

مسارود — ۱۰۳.

مسازری ماریتیم (شرکت) — ۶۱.

مسالک الممالک (کتاب) — ۵۵.

مستشار الدوله (میرزا صادق خان) — ۱۴۹.

مسعود (— میرزای، ظلّ السلطان) — ۱۰۰، ۱۵۰.

مسقط — ۱۱.

مسکو — ۹۳، ۹۶، ۱۰۶.

مشکی (حاج میرزا محمد) — ۹۸.

مشهد — ۳۹، ۴۳، ۴۹، ۵۰، ۵۳، ۵۶، ۸۱، ۸۷.

۱۰۶، ۱۳۴، ۱۷۲، ۱۷۸، ۱۸۰، ۱۸۱.

۱۸۲، ۱۸۴.

مشهدسر — ۳۹، ۴۳، ۴۵، ۶۰، ۶۱.

مشیر التجار — ۱۴۲.

مشیر الدوله (میرزا نصر الله خان) — ۱۰۰.

۱۰۲: (حاج شیخ حسن خان) — ۱۱۱.

مصر — ۱۱، ۶۲، ۶۹، ۱۸۹: (رزی) — ۱۶۴.

مظفر الدین شاه — ۹۱، ۹۵، ۱۳۵، ۱۳۸، ۱۴۱.

۱۵۷.

معدن — ۶۸.

معدن نفتون — ۷۰، ۷۱، ۱۰۸، ۱۰۹.

معین الرعایا (عبدالله) — ۱۴۲.

مکترى — ۲۱.

ملایر — ۱۲۳، ۱۷۹.

ملک سیاه کوه — ۶۱، ۶۳، ۱۸۳.

ملککم (میرزا — خان، ناظم الدوله) — ۸۶.

۱۳۹.

ملکم (سرجان) — ۶، ۳۶.

ملک منصور میرزا (— شماع السلطه) — ۱۵۰.

ملکونوف — ۷۴، ۷۶.

ممتاز الدوله (اسمعیل خان) — ۱۳۹، ۱۴۲.

ممتاز السلطه (صمد خان) — ۱۴۸.

متیس — ۱۰۳.

موازی — ۳۵.

موجومبار — ۱۰۲.

مومج — ۱۴۳.

مونینگ — ۶۲.

مهدی آقا (حاج) — ۹۸، ۱۸۴.

مهدیقلى میرزا — ۱۳۵.

مهرنجان — ۵۴.

میانج — ۲۱، ۱۸۰.

میاندشت — ۷۲، ۱۸۱.

میاندواب — ۱۸۰.

میدان نفتون — ۷۰، ۷۱، ۱۰۸، ۱۰۹.

میسور — ۲.

میمنه — ۸۱.

ن

نایبه — ۱۴۲.

نادجا — ۵۱.

نادر شاه — ۹۵، ۹۶، ۱۳۸، ۱۷۴.

ناسخ التواریخ (کتاب) — ۱۴۴.

ناصر الدین شاه — ۶۸، ۶۹، ۹۵، ۹۹، ۱۰۱.

۱۰۵، ۱۰۹، ۱۱۵، ۱۱۷، ۱۳۲، ۱۳۴.

۱۳۸، ۱۴۱، ۱۴۲، ۱۵۰، ۱۵۱، ۱۵۷.

۱۷۱، ۱۷۲، ۱۷۵.

ناصر الملک (محمود خان — قراگوزلو) — ۸۳.

۹۳.

ناصرى (اهواز) ۳۹، ۵۴، ۵۵، ۶۵، ۱۸۱.

ناظم الدوله (میرزا ملکم خان) — ۸۶: (حاج

حسینخان) — ۱۳۵.

ناتین — ۸۱، ۱۸۳.

نایب السلطه (عباس میرزای) — ۹۵، ۱۰۳.

نجم آباد — ۷۴.

نجم آباد — ۱۴۳.

نرماشیر — ۵۲.

نزهة القلوب (کتاب) — ۲۱.

نصر الدوله (فیروز میرزا) — ۱۳۴.

نصر الله خان (— مشیر الدوله) — ۱۰۰، ۱۰۲.

نصرت آباد — ۵۱، ۱۸۲.

نصیر آباد — ۱۸۲.

- نظرت - ۱۲۳
 نظام الدین خان (— مهندس المالك) - ۱۰۲
 نظمیه - ۱۴۹
 نمین - ۶۱
 نوردان (تنگه) - ۵۲
 نوری (میرزا آقا خان) - ۲۳ '۱۴۴ '۱۵۰
 ۱۵۷
 نوس - ۱۳۱ '۱۳۵
 نوشکی - ۵۱
 نه - ۱۸۲
 نهاوند - ۱۲۳ '۱۸۲
 نیال - ۲
 نیریز (دریاچه) - ۷۵
 نیستم - ۱۴۹
 نیشابور ۶۸ '۷۵ '۹۵ '۱۴۲ '۱۶۸ '۱۸۱
 و
 وثوق الدوله (میرزا حسن خان) - ۱۳۸
 ورامین - ۹۶
 وستال - ۱۴۹
 وُسُجُیْ اُبُجُشُو (شرکت روسی) - ۵۱
 ولاسجرد - ۱۸۲
 ولاتر - ۹۳
 ونکھوس (شرکت آلمانی) - ۵۵
 ویتز - ۵ '۴
 ویلبراهم - ۷۴
 وینچتسیو (دالساندری) - ۵۵
 وینه - ۷۴ '۷۵
 هامبورگ - ۶۱
 هامبورگ امریکا (شرکت) - ۵۸
 هانوی (جوتاس) - ۲۱ '۲۵ '۱۲۸ '۱۷۵
 هرات - ۲۰ '۴۶ '۱۷۲
 هریر - ۱۲۸
 هرسین - ۳۱
 هرمز (جزیره) - ۵ '۶۳ '۸۰
 هرز - ۷۸
 هفت اقلیم (کتاب) - ۲۱
 هلاند - ۱۱ '۱۴ '۱۵ '۲۹ '۳۰ '۹۱ '۱۸۹
 ۱۹۱
 هلشتین (دوک دو) - ۱۷۴
 هلمس - ۱۲۸
 هلیلان - ۳۲
 همدان - ۱۳ '۱۹ '۳۲ '۵۸ '۶۰ '۶۱ '۷۴ '۷۵
 ۷۶ '۸۰ '۸۱ '۸۷ '۱۰۱ '۱۱۳ '۱۲۳ '۱۷۱
 ۱۷۲ '۱۷۴ '۱۷۹ '۱۸۲
 هند - ۲ '۱۱ '۱۳ '۱۵ '۱۷ '۱۸ '۱۹ '۲۳
 ۲۹ '۳۱ '۳۷ '۵۱ '۵۹ '۶۰ '۶۱ '۶۲ '۶۳
 ۶۵ '۸۱ '۸۳ '۸۷ '۱۳۲ '۱۳۳ '۱۳۴ '۱۵۱
 ۱۷۱ '۱۷۴ '۱۷۶ '۱۷۹ '۱۹۰ '۱۹۲
 هنگام - ۱۸۳
 هنگری - ۱۱
 هنوی (جوتاس) - ۲۱ '۲۵ '۱۲۸ '۱۷۵
 ی
 یالمارسن - ۱۴۸ '۱۴۹
 یزد - ۲۰ '۲۴ '۳۰ '۳۲ '۳۶ '۵۲ '۶۱ '۷۹
 ۸۱ '۹۸ '۱۲۳ '۱۳۰ '۱۴۳ '۱۸۳ '۱۸۶
 یوحن - ۷۵
 یونان - ۱ '۱۱ '۲۲
 ییلاق - ۱۰۲

فهرست مندرجات

صفحه	
۲-۱	مقدمه
۳	فصل اول - کلیات در خصوص ایران
	جغرافیا - مساحت - ارتفاع خاک - آب وهوا - نژاد و زبان .
۱۱-۴	فصل دوم - تجارت ایران
	کلیات - تاریخ تجارتی ایران در قدیم الایام - تجارت کنونی ایران - تجارت کل ایران - نسبت صادرات و واردات - حذف حقوق راهداری - دولی که با ایران طرف تجارت هستند .
۱۵-۱۲	فصل سوم - واردات ایران
	بارچه ومنسوجات - قدوچای - نفت - ترقی وتنزل واردات .
۳۷-۱۶	فصل چهارم - صادرات ایران
۱۶	کلیات - ترقی صادرات
۱۷	۱ - پنبه
۱۸	۲ - میوجات
۲۰	۳ - قالی وقالیچه
۲۱	۴ - برنج
۲۴	۵ - ابریشم
۲۹	۶ - پوست
۳۰	۷ - تریاک
۳۲	۷ - صمغ
۳۳	۸ - پشم (حاضر نشده)
۳۴	۹ - تنباکو و توتون

صفحه	
۳۶-۳۵	۱۰ - دواجات - املاح
۳۶	۱۱ - رنگها
۳۶	۱۲ - حیوانات اهلی
۴۴-۳۸	فصل پنجم - گمرک
	حقوق گمرکی - عایدات گمرک
۵۸-۴۵	فصل ششم - راههای ایران
۴۵	۱ - راههایی که ایران را با ممالک دیگر مربوط میدارد
۴۶	۲ - راههای داخله تجارتي
۶۷-۵۹	فصل هفتم - وسایل حمل مال التجاره از اروپا بایران و برعکس
۵۹	شرایط ارسال بستههای امانتی
۶۰	از راه روسیه
۶۱	از راه هندوستان
۶۱	از راه آلمان
۶۲	نرخ ارسال بسته امانتی از طریق روسیه
۶۳	نرخ ارسال بسته امانتی از خارجه بایران (از راه جنوب)
۶۳	کشتی رانی در بحر خزر و خلیج فارس
۶۵	کشتی رانی در دریایچه اورمیه و رود کارون و غیره
۶۵	صورت شرکتهای بحریه که کشتیهایشان با بنادر خلیج فارس رفت و آمد دارند
۷۶-۶۸	فصل هشتم - معادن ایران
۶۸	۱ - معادن فیروزه
۷۰	۲ - معادن نفت
۷۲	۳ - معادن مس
۷۴	۴ - معادن آهن
۷۵	۵ - معادن زغال سنگ
۷۵	۶ - املاح
۷۶	۷ - معادن نقره و طلا و جیوه و غیره
۸۱-۷۷	فصل نهم - صنعت ایران
۷۷	۱ - قالی و قالیچه

صفحه	
۷۹	۲ - منسوجات ابریشمی
۷۹	۳ - گلدوزی
۸۰	۴ - مصنوعات متفرقه
۸۲ - ۹۲	فصل دهم - اصلاحات
۸۲	۱ - اصلاحات ابریشم
۸۵	۲ - اصلاحات در بارهٔ برنج کاری
۸۶	۳ - ایجاد راه
۹۰	۴ - احیاء اراضی بایر
۹۱	۵ - ایجاد جنگلهای مصنوعی
۹۳ - ۱۱۷	فصل یازدهم - تشبثات
۹۳	۱ - کارخانها
۹۸	۲ - شرکتها
۱۰۰	۳ - امتیازات
	۱ - امتیازاتی که بروسها داده شده و هنوز در دست آنهاست ۱۰۱
	۲ - امتیازاتی که در دست انگلیسها میباشد ۱۰۷
	۳ - امتیازاتی که در دست تبعهٔ فرانسه است ۱۱۵
	۴ - امتیازات مختلفه ۱۱۶
۱۱۸ - ۱۵۷	فصل دوازدهم - مائیهٔ ایران
۱۱۸	۱ - عایدات دولتی
	۱ - مالیات ۱۲۰
	۲ - مالیات غیر مستقیم ۱۲۵
	۳ - گمرکات ۱۳۰
	۴ - تلگرافخانه ۱۳۲
	۵ - پستخانه ۱۳۴
	۶ - خالصجات ۱۳۸
	۷ - ضرائفخانه ۱۴۰
	۸ - معادن ۱۴۲
	۹ - عایدات متفرقه ۱۴۳
۱۴۷ - ۱۵۷	۲ - مخارج دولتی
	۱ - دوایر دولتی ۱۵۱ - ۱۴۷
	۲ - قروض ایران ۱۵۱ - ۱۵۷

فصل سیزدهم - بودجه دولت ایران	۱۵۷-۱۶۷
بودجه تخمینی سال مالیه ایت ثیل ۱۳۲۸-۱۳۲۹	۱۵۷-۱۶۴
اعتبارات	۱۵۷-۱۶۲
عایدات	۱۶۲-۱۶۴
خلاصه صورت دخل و خرج تخمینی دولت در سال ۱۳۲۸-۱۳۲۹	۱۶۴
خلاصه صورت جمع و خرج ایران در سیچقان ثیل ۱۳۳۰-۱۳۳۱	۱۶۵
فصل چهاردهم - اوزان و مقادیر و مسکوکات	۱۶۷-۱۷۷
۱ - اوزان	۱۶۷
۲ - مقادیر	۱۶۸
۳ - مسکوکات	۱۶۹
فصل پانزدهم - پست و تلگراف و تلفون	۱۷۸-۱۸۸
۱ - پست	۱۷۸-۱۸۰
۲ - تلگراف	۱۸۰-۱۸۳
۳ - تلفون	۱۸۴
فصل شانزدهم - زندگانی در طهران (و بعضی اطلاعات مفیده)	۱۸۴-۱۸۸
نرخ ارزاق و اجناس	۱۸۶-۱۸۸
ضمیمه	۱۸۹-۱۹۰
تجارت ایران در اود ثیل (۱۳۳۱-۱۳۳۲) و سالهای جنگ	۱۸۹-۱۹۰
تاریخ بعضی از عهدنامهها و قراردادهای ایران با ممالک خارجه از سال ۱۰۴۰ بعد ۱۹۱-۱۹۲	

فهرست جدولها

صفحه	
۷	جدول نمرة ۱ — تجارت کل صادرات و واردات ایران
۸	۲ — نسبت واردات و صادرات
۱۱	۳ — تجارت ایران با ممالک مختلفه
۱۲	۴ — واردات مهم ایران
۱۳	۵ — در باب منسوجات وارده (۱۳۲۸-۱۳۲۹)
۱۴	۶ — مهمترین مال التجاره‌های وارده
۱۵	۷ — ترقی و تنزل واردات
۱۶	۸ — صادرات مهم ایران
۱۷	۹ — صادرات پنبه
۱۸	۱۰ — کلیتہ صادرات میوه
۱۹	۱۱ — انواع ميوجات صادره
۲۰	۱۲ — قالبهای پشی صادره
۲۲	۱۳ — صادرات برنج
۲۴	۱۴ — صادرات برنج روسیه و عثمانی و انگلستان
۲۶	۱۵ — صادرات پنبه ابریشم
۲۶	۱۶ — صادرات ابریشم
۲۷	۱۷ — واردات تخم نوغان
۳۰	۱۸ — صادرات پوست من حیث المجموع و سهم روسیه و عثمانی
۳۱	۱۹ — صادرات تریاک
۳۳	۲۰ — صادرات صمغ
۳۳	۲۱ — صادرات پشم (حاضر نشده)
۳۴	۲۲ — صادرات تنباکو و توتون
۳۷	۲۳ — صادرات حیوانات زنده
۳۹	۲۴ — ورود و صدور مراکز گمرکی مهم در ایت تیل (۱۳۲۸-۱۳۲۹)
۴۰	۲۵ — حقوق گمرکی
۴۲	۲۶ — عایدات گمرکی
۴۳	۲۷ — عایدات هر یک از مراکز گمرکی و مصارف اداری آن در ایت تیل (۱۳۲۸-۱۳۲۹)
۴۳	۲۸ — عایدات هر یک از مراکز گمرکی و مصارف اداری آن در اود تیل (۱۳۳۱-۱۳۳۲)
۶۲	۲۹ — نرخ ارسال بسته امانتی از طریق روسیه و بنادر انزلی، آستارا، مشهدسر، بندر جز
۶۳	۳۰ — نرخ ارسال بسته امانتی از خارجه بایران (از راه جنوب)
۶۴	۳۱ — رفت و آمد کشتیها در خلیج فارس در ایت تیل (۱۳۲۸-۱۳۲۹)

صفحة	
۶۵	جدول نمرة ۳۲ — رفت و آمد کشتیهای روسی در بنادر بحر خزر در ایت نیل (۱۳۲۸-۱۳۲۹)
۱۲۳	» » ۳۳ — صورت دستور العمل کل مالیات ایران در اود نیل ۱۳۰۶
۱۲۷	» » ۳۴ — صورت صادرات تریاک از بندر عباس و بندر بوشهر از سال ۱۲۸۸ تا ۱۳۱۴
۱۲۸	» » ۳۵ — صورت حاصل تریاک (وابریشم) ایالت گیلان از سال ۱۰۴۷ تا ۱۳۰۷
۱۳۱	» » ۳۶ — عایدات از بابت وجه الاجاره کمرکات در مدت ۲۰ سال قبل از نسخ اجاره
۱۴۰	» » ۳۷ — صورت عمل کرد ضرابخانه در تنگوز نیل (۱۳۲۹-۱۳۳۰) و سیچقان نیل (۱۳۳۰-۱۳۳۱)
۱۴۵	» » ۳۸ — صورت عایدات دولتی در سالهای مالیة ۱۳۲۹ و ۱۳۳۰
۱۴۶	» » ۳۹ — صورت عایدات تقدی دولتی در سال مالیة ۱۳۰۳
۱۴۷	» » ۴۰ — صورت مخارج دولتی از بابت دوایر و ادارات مرکزی و ایالتی در سال سیچقان نیل ۱۳۳۰
۱۵۲	» » ۴۱ — صورت قروض دولتی ایران تا ۶ شعبان ۱۳۳۱
۱۶۴-۱۵۷	» » ۴۲ — بودجة تخمینی سال مالیة ایت نیل (۱۳۲۸-۱۳۲۹)
۱۶۵	» » ۴۳ — صورت خلاصه جمع و خرج ایران در سیچقان نیل (۱۳۳۰-۱۳۳۱)
	» » ۴۴ — صورت صادرات و واردات ایران از مسکوک طلا و نقره و شمش نقره و طلا (وطلائی سفید) در ۶ سال از سال مالیة ۱۳۲۵ پیغم
۱۷۶	» » ۴۵ — نرخ مسکوکات عمالک خارجه نسبت بقران در سالهای جنگ عمومی
۱۷۷	» » ۴۶ — تجارت ایران در اود نیل (۱۳۳۱-۱۳۳۲)
۱۸۹	

صورت نقشه‌هایی که در این کتاب است

۲۳	۱ — نقشه ایالت گیلان
۲۸	۲ — نقشه ابریشم کاری ایران
۴۴	۳ — نقشه راههای ایران
۷۳	۴ — نقشه معادن مس در ایالت خراسان
۱۰۲	۵ — نقشه حرزه امتیاز معادن قراجه داغ
در آخر	۶ — نقشه ساده ایران (با خطوط تلگرافی)



کتابهای تازه چاپ

- ۵۷ - زبدة التواریخ تألیف محمد محسن مستوفی به کوشش بهروز گودرزی
۵۸ - نامواره دکتر محمود افشار (چهل و یک مقاله ادبی و تاریخی)
۵۹ - تاریخ ادیان (نسخه تازه یاب) تألیف ابوالمعالی محمد بن نعمت علوی تصحیح محمد تنی دانش پژوه
۶۰ - ارمغان ادبی (پژوهشهای ادبی در ادبیات فارسی هند) نگارش دکتر یونس جعفری
۶۱ - نامه های دوستان گردآوری دکتر محمود افشار



شابک ۷ - ۱۰ - ۶۰۵۳ - ۹۶۴

ISBN 964 - 6053 - 80 - 7

قیمت: ۸۵۰۰ ریال